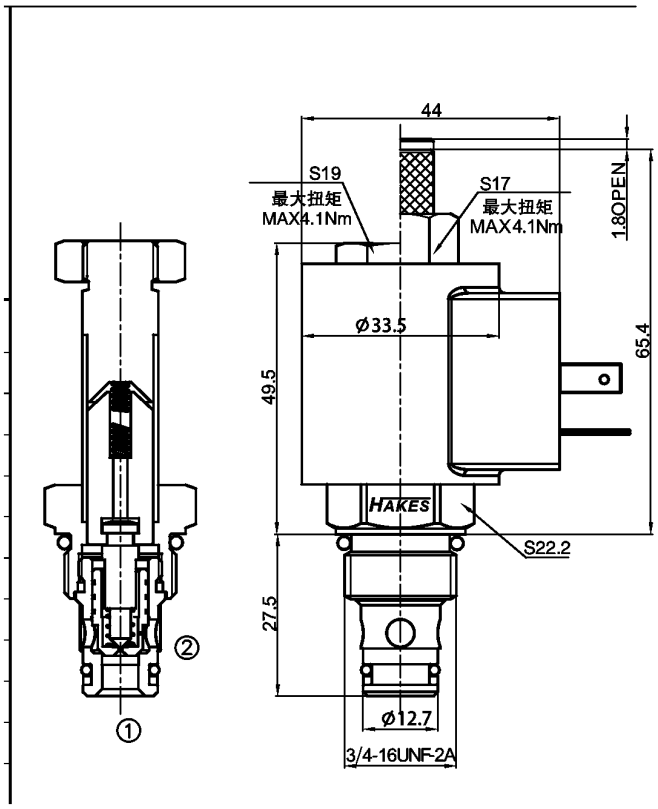
TEKNİK ÜRÜN KATALOĞU / 2026

HİDROLİK KARTUŞ VALFLER

GÜÇ • KONTROL • HASSASİYET



İÇİNDEKİLER

ÜRÜN VE TEKNİK EK REHBERİ 01/11

ZSV08-20 013
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-B20 014
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-20J 015
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-S20 016
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-08-2NCP 017
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-20 018
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-B20M 019
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-10-2NCP 020
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV12-20 021
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-12-2NCP 022
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV16-20 023
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-16-2NCP 024
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-21 025
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-21 026
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV12-21 027
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-12-2NOP 028
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV16-21 029
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-16-2NOP 030
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-22 031
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-08-2NCRP 032
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-22 033
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-10-2NCRP 034
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV12-22 035
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV16-22 036
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-16-2NCRP 037
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-23 038
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-08-2NORP 039
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV2-10-23 040
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV12-23 041
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-16-2NORP 042
İki yollu iki konumlu solenoid valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

İÇİNDEKİLER

ÜRÜN VE TEKNİK EK REHBERİ 02/11

ZSV08-24 043
İki yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-24 044
İki yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-25 045
İki yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-25 046
İki yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-C28 047
İki yönlü iki konumlu valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-2NCSP-L 048
İki yönlü iki konumlu valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-08-2NCSP 049
İki yönlü iki konumlu valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-2NCSP-L 050
İki yönlü iki konumlu valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-10-2NCSP 051
İki yönlü iki konumlu valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-12-2NCSP 052
İki yönlü iki konumlu valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-16-2NCSP 053
İki yönlü iki konumlu valf (normalde kapalı)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-29 054
İki yönlü iki konumlu valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-08-2NOSP 055
İki yönlü iki konumlu valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-10-2NOSP 056
İki yönlü iki konumlu valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-12-2NOSP 057
İki yönlü iki konumlu valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV6-16-2NOSP 058
İki yönlü iki konumlu valf (normalde açık)
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-31 059
Üç yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-31 060
Üç yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-33 061
Üç yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-34 062
Üç yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV3-08-34 063
Üç yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-34 064
Üç yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-35 065
Üç yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV3-08-35 066
Üç yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-35 067
Üç yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-38 068
Üç yollu iki konumlu popet valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-40 069
Dört yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-40 070
Dört yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-41 071
Dört yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-42 072
Dört yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

İÇİNDEKİLER

ÜRÜN VE TEKNİK EK REHBERİ 03/11

ZSV08-43 073
Dört yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-43 074
Dört yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-44 075
Dört yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV10-44 076
Dört yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-45 077
Dört yollu iki konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV2-08-47A 078
Dört yollu üç konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV2-10-47A 079
Dört yollu üç konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV2-08-47B 080
Dört yollu üç konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV2-10-47B 081
Dört yollu üç konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV2-08-47C 082
Dört yollu üç konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV2-10-47C 083
Dört yollu üç konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV2-08-47D 084
Dört yollu üç konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV2-10-47D 085
Dört yollu üç konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSV08-58C 086
Beş yollu üç konumlu sürgülü valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSP08-20 087
Elektro-oransal valf
Solenoid kumandalı valfler

ZSP10-20 088
Elektro-oransal valf
Solenoid kumandalı valfler

ZPV70-30 089
Elektro-oransal valf
Solenoid kumandalı valfler

ZTS38-20 090
Elektro-oransal valf
Solenoid kumandalı valfler

ZICV2000-G18 091
Takma tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZICV2000-G14 092
Takma tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZICV2000-G38 093
Takma tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZICV2000-G12 094
Takma tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZICV2000-G34 095
Takma tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZICVR2000-G18 096
Takma tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZICVR2000-G14 097
Takma tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZICV3000-G14 098
Takma tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCV04-18 099
Popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZHCV06-20 100
Çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCV-06-B 101
Bilyalı tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCV08-20 102
Bilyalı tip çek valf
Yön kontrol valfleri

İÇİNDEKİLER

ÜRÜN VE TEKNİK EK REHBERİ 04/11

ZCV08-20B 103
Popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCV10-20 104
Bilyalı tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCV10-20B 105
Popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCV12-20 106
Bilyalı tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCV16-20 107
Popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCV-20P 108
Popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCXDA 109
Popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCXFA 110
Popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCXHA 111
Popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCXJA 112
Popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCVO08-21 113
Ters popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCV10-21 114
Ters popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCV08-24 115
Ters popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCV10-24 116
Ters popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZPCO08-30 117
Hidrolik kumandalı bilyalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZPC10-30 118
Hidrolik kumandalı popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZPCI-08M 119
Hidrolik kumandalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZPC-M2215 120
Hidrolik kumandalı popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCKBB 121
Hidrolik kumandalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCKBD 122
Hidrolik kumandalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCKCB 123
Hidrolik kumandalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCKCD 124
Hidrolik kumandalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCKEB 125
Hidrolik kumandalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCKED 126
Hidrolik kumandalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZPC2-08 127
Hidrolik kumandalı popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZPC2-10 128
Hidrolik kumandalı popet tip çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCODA 129
Hidrolik kumandalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCOFA 130
Hidrolik kumandalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCOHA 131
Hidrolik kumandalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZCOIJA 132
Hidrolik kumandalı çek valf
Yön kontrol valfleri

İÇİNDEKİLER

ÜRÜN VE TEKNİK EK REHBERİ 05/11

ZPC5-10 133
Hidrolik kumandalı boşaltma valfi
Yön kontrol valfleri

ZDPCO08-40 134
Çift pilot açmalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZDPC10-40 135
Çift pilot açmalı çek valf
Yön kontrol valfleri

ZLS-G18 136
Mekik valf
Yön kontrol valfleri

ZLS-G14 137
Mekik valf
Yön kontrol valfleri

ZLS06-01B 138
Mekik valf
Yön kontrol valfleri

ZLS08-30 139
Mekik valf
Yön kontrol valfleri

ZLS10-30 140
Mekik valf
Yön kontrol valfleri

ZLS2-08 141
Mekik valf
Yön kontrol valfleri

ZCSAD 142
Mekik valf
Yön kontrol valfleri

ZCSAB 143
Mekik valf
Yön kontrol valfleri

ZHS5-10-43 144
Mekik valf
Yön kontrol valfleri

ZDSCH 145
Mekik valf
Yön kontrol valfleri

ZMV-08 146
Mekanik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZMV2-08 147
Mekanik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZMRV-08 148
Manuel kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZMRV2-08 149
Manuel kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZMRV3-08 150
Manuel kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZMP-08-L 151
Manuel kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZMP10-20 152
Manuel kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZMP08-40 153
Manuel kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZMP10-40 154
Manuel kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZMR10-3 155
Manuel döner yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZPD10-30 156
Hidrolik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZPD10-32 157
Hidrolik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZPD10-34 158
Hidrolik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZPD10-35 159
Hidrolik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZPD-10-4 160
Hidrolik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZPD2-10-4 161
Hidrolik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZPD12-40 162
Hidrolik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

İÇİNDEKİLER

ÜRÜN VE TEKNİK EK REHBERİ 06/11

ZPD2C-10-4 163
Hidrolik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

H5T 164
Hidrolik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZDPCB 165
Hidrolik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZDPCC 166
Hidrolik kumandalı yön kontrol valfi
Yön kontrol valfleri

ZLODC 167
Lojik valf
Yön kontrol valfleri

ZLOFC 168
Lojik valf
Yön kontrol valfleri

ZLOFA-8DN 169
Lojik valf
Yön kontrol valfleri

ZLOHD-8DN 170
Lojik valf
Yön kontrol valfleri

ZRV-SAE6 171
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRV-041 172
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRV-08 173
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRV-O8E 174
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZCRV-08 175
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRV-08M 176
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZNRV-08 177
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRVYO.M18 178
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZNRV-10 179
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZNRV-08S 180
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRVO08-20 181
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRV10-20 182
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZNRV-089 183
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZCRV-10 184
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZNRV-10B 185
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZNRV-100 186
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRDBA 187
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRDDA 188
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRDFA 189
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRDHA 190
Doğrudan kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZACR.M14 191
Kavitasyon önleme emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZACR.M18 192
Kavitasyon önleme emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

İÇİNDEKİLER

ÜRÜN VE TEKNİK EK REHBERİ 07/11

ZACR.M20 193
Kavitasyon önleme emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZACR.M24 194
Kavitasyon önleme emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZDRV-08 195
Diferansiyel alanlı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZDRV8-10 196
Diferansiyel alanlı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRVO8-22H 197
Diferansiyel alanlı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRV10-22 198
Diferansiyel alanlı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPSRV3-08 199
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPSRV3-10 200
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPSRV2-12 201
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPSRV2-16 202
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPSRV-101 203
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPSRV-102 204
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPSRV-105 205
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRPEE 206
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRPEC 207
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRPGC 208
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRPGE 209
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRPIE 210
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRPIC 211
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRVEA 212
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRQEB 213
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZVMP1.100.NG/070 214
Pilot kumandalı emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZVMR2.240.LG/010 215
Pilot kumandalı çek/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZVMR2.YHC.VG/000 216
Pilot kumandalı çek/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZVMR3.HFK.VG/010 217
Pilot kumandalı çek/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPOSRV15-02 218
Pilot kumandalı çek/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPOSRV20-00 219
Pilot kumandalı çek/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPOSRV20-02 220
Pilot kumandalı çek/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPOSRV20-03 221
Pilot kumandalı çek/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPOSRV2KPHK-M28 222
Pilot kumandalı çek/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

İÇİNDEKİLER

ÜRÜN VE TEKNİK EK REHBERİ 08/11

ZBRV-10 223
Çift yönlü emniyet valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPS08-30 224
Doğrudan kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPS10-30 225
Doğrudan kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPSO08-32 226
Doğrudan kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPS10-32 227
Doğrudan kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPS08-34 228
Doğrudan kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPS10-34 229
Doğrudan kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPSO08-35 230
Doğrudan kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPS30-3201 231
Doğrudan kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPS30-3202 232
Doğrudan kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPS10-43 233
Doğrudan kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZSXEA 234
Doğrudan kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPSCS-08 235
Pilot kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRSDC 236
Pilot kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRSFC 237
Pilot kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZRSHC 238
Pilot kumandalı sıralama valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPBBB 239
Pilot kumandalı basınç düşürme valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPBDB 240
Pilot kumandalı basınç düşürme valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPRO8-32 241
Doğrudan kumandalı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPR3-08 242
Doğrudan kumandalı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPR10-32 243
Doğrudan kumandalı P hattı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZDPR-04 244
Doğrudan kumandalı P hattı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZDPR-O06A 245
Doğrudan kumandalı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPRBB 246
Doğrudan kumandalı P hattı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPRDB 247
Doğrudan kumandalı P hattı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPR10-36 248
Pilot kumandalı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPRH101S 249
Pilot kumandalı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPRH121S 250
Pilot kumandalı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPPDB 251
Pilot kumandalı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

ZPPFB 252
Pilot kumandalı basınç düşürme/tahliye valfi
Basınç kontrol valfleri

İÇİNDEKİLER

ÜRÜN VE TEKNİK EK REHBERİ 09/11

ZCBAH 253
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBBA 254
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBBG 255
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBBGX 256
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBBB 257
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBBC 258
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBBD 259
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBCA 260
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBCG 261
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBCH 262
Denge valfi
Denge valfleri

Z1CE30F 263
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBDD 264
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBEA 265
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBEG 266
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBEH 267
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBGA 268
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBGG 269
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBGH 270
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBIG 271
Denge valfi
Denge valfleri

ZCBIH 272
Denge valfi
Denge valfleri

ZNV08-20 273
Ayarlanabilir kısma valfi
Debi kontrol valfleri

ZNV-08W 274
Ayarlanabilir kısma valfi
Debi kontrol valfleri

ZNV10-20 275
Ayarlanabilir kısma valfi
Debi kontrol valfleri

ZNV12-20 276
Ayarlanabilir kısma valfi
Debi kontrol valfleri

ZNV10-21 277
Ayarlanabilir kısma valfi
Debi kontrol valfleri

ZFC-08 278
Ters akış çek valfli ayarlanabilir kısma valfi
Debi kontrol valfleri

ZZFC-08 279
Ters akış çek valfli kısma valfi
Debi kontrol valfleri

ZFC-10 280
Ters akış çek valfli ayarlanabilir kısma valfi
Debi kontrol valfleri

ZFC-12 281
Ters akış çek valfli ayarlanabilir kısma valfi
Debi kontrol valfleri

ZFC10-21 282
Ters akış çek valfli ayarlanabilir kısma valfi
Debi kontrol valfleri

İÇİNDEKİLER

ÜRÜN VE TEKNİK EK REHBERİ 10/11

ZIFC-6T 283
Sabit orifisli basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZIFC-G14 284
Sabit orifisli basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZIFC-012.7A 285
Sabit orifisli basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZIFC-014.6 286
Sabit orifisli basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFRO4-02 287
Sabit orifisli basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFR-08 288
Sabit orifisli basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFR-10 289
Sabit orifisli basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFRA-08 290
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFRA-10 291
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFRO8-30F 292
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFR10-30F 293
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFR12-30F 294
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFR1-16 295
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZPFR-10 296
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFR10-39 297
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFR10-3A 298
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFR12-33 299
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFRDA 300
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFREA 301
Regülatör tipi basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZEC08-32 302
Basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZEC10-32 303
Basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZEC10-42 304
Basınç kompanzasyon valfi
Debi kontrol valfleri

ZFD50-45 305
Debi bölücü/birleştirici valf
Debi kontrol valfleri

ZFD52-45 306
Debi bölücü/birleştirici valf
Debi kontrol valfleri

ZFD06-00 307
Debi bölücü/birleştirici valf
Debi kontrol valfleri

VUBA/X.*** 308
Hat kopma emniyet valfi
Debi kontrol valfleri

ZHP-08 309
El pompası
El pompası

ZHP-10 310
El pompası
El pompası

ZHP5-10 311
El pompası
El pompası

ZHP-16 312
El pompası
El pompası

İÇİNDEKİLER

ÜRÜN VE TEKNİK EK REHBERİ 11/11

G-1 313
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-2 314
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-3 315
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-4 316
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-5 317
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-6 318
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-7 319
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-8 320
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-9 321
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-10 322
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-11 323
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-12 324
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-13 325
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-14 326
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-15 327
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-16 328
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-17 329
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-18 330
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-19 331
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-20 332
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-21 333
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-22 334
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-23 335
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-24 336
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-25 337
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-26 338
Kavite çizimleri
Teknik ek

G-27 339
Kavite çizimleri
Teknik ek

Z-1 340
Hidrolik yağ temizliği
Teknik ek

Z-2 341
Filtrasyon ve filtre hassasiyeti
Teknik ek

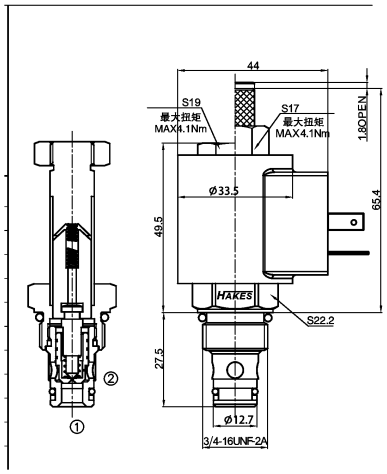
Z-3 342
Çalışma sıcaklığı ve sızdırmazlık elemanları
Teknik ek

İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV08-20

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

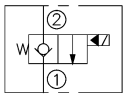
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

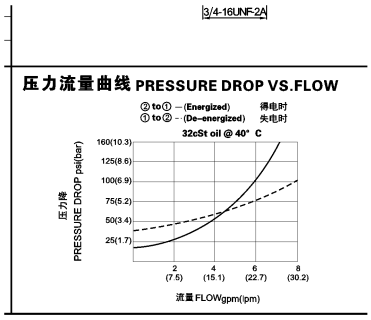
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



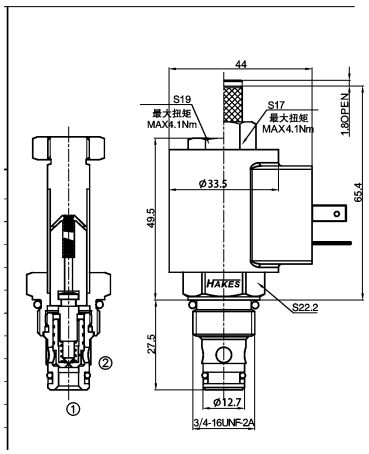
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-1

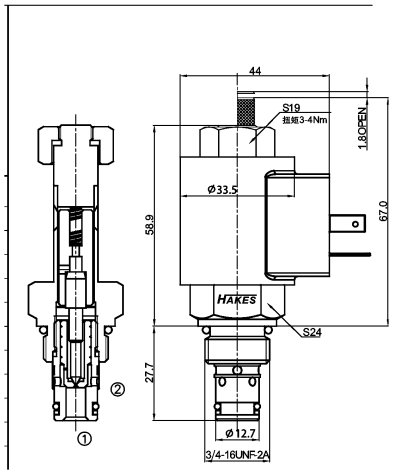


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV08-B20

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-B20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EHE)

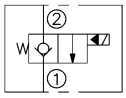
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

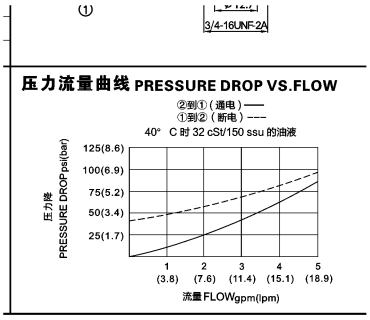
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



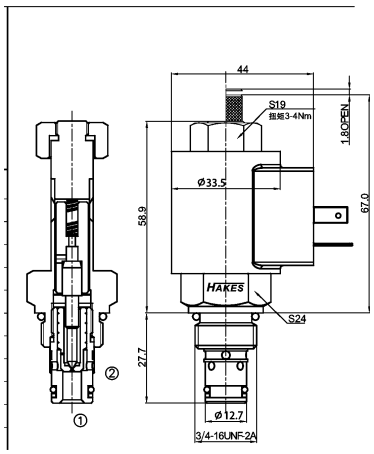
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-B20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-2

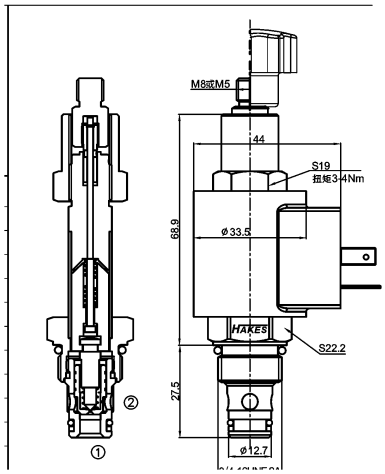


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV08-20J

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-20J, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

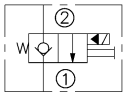
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

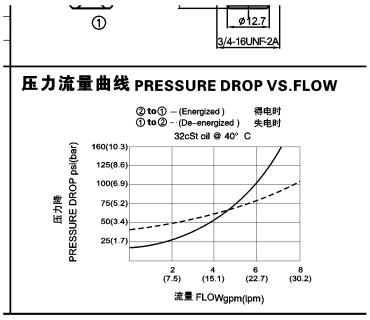
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



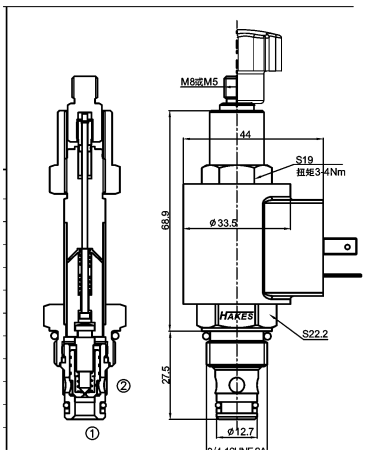
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-20J, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-3

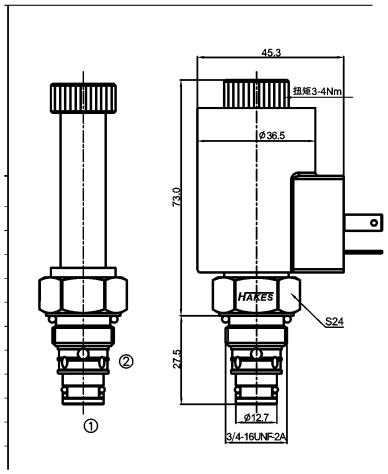


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV08-S20

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-S20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
280bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 280bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

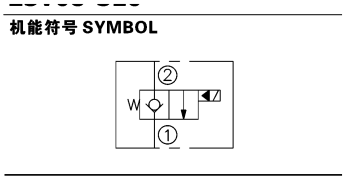
GERILIM
(Ez T(EFHE)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

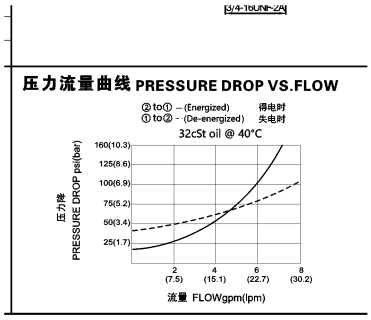
KAVITE
08-2 See page G-1

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



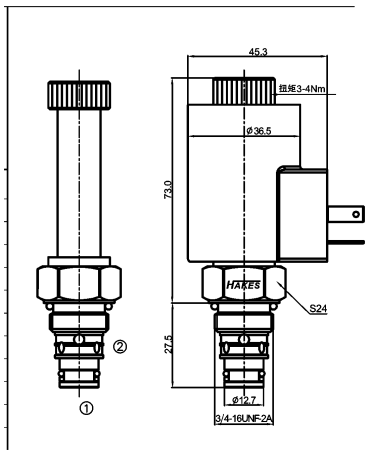
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-S20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 280bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 280bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-4

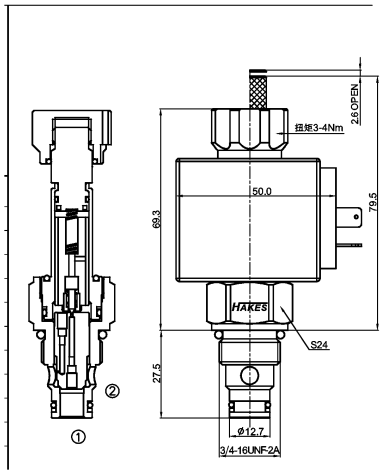


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV6-08-2NCP

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-08-2NCP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

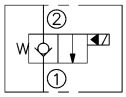
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-2 See page G-1**	

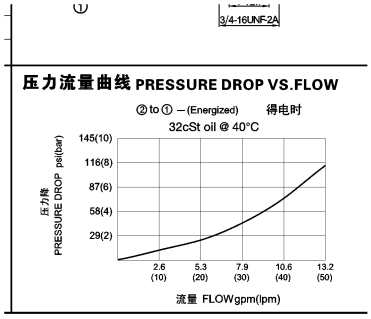
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



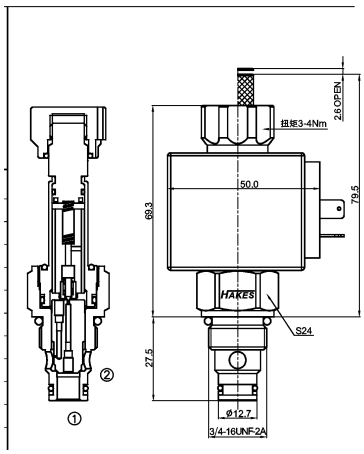
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-08-2NCP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-5

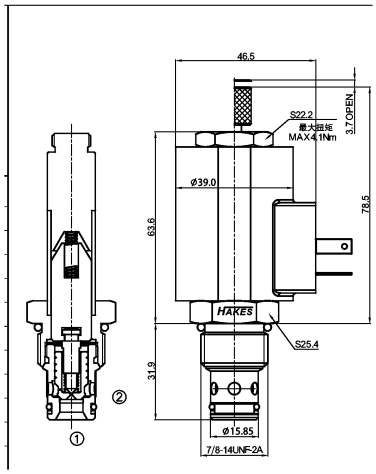


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV10-20

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

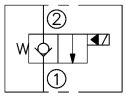
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-2 See page G-2**	

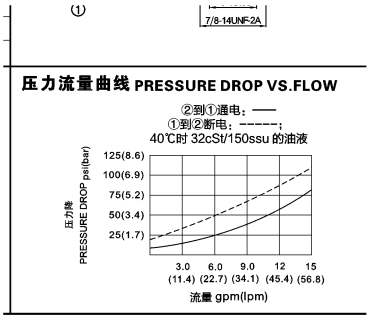
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



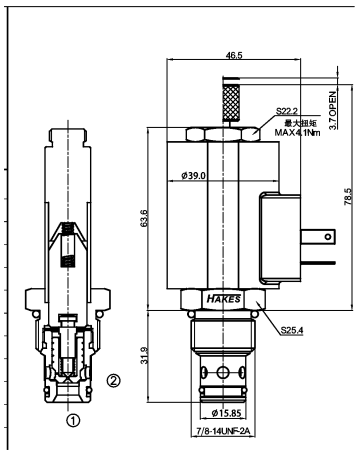
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-6

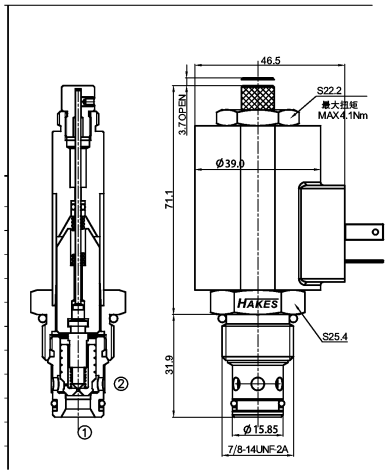


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV10-B20M

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-B20M, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

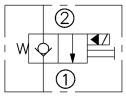
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-2 See page G-2

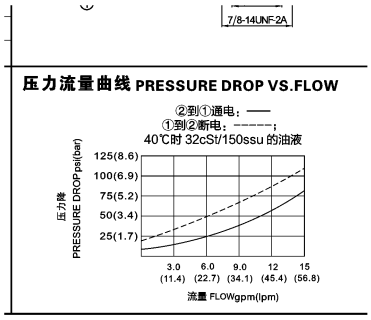
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



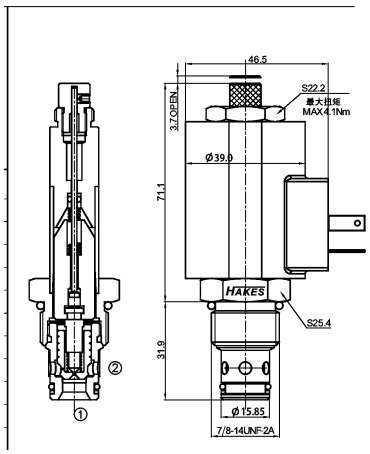
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-B20M, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-7

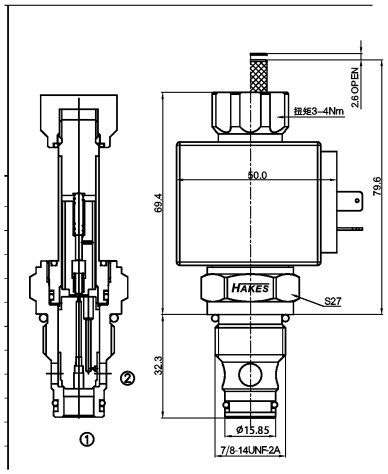


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV6-10-2NCP

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-10-2NCP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

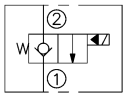
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-2 See page G-2**	

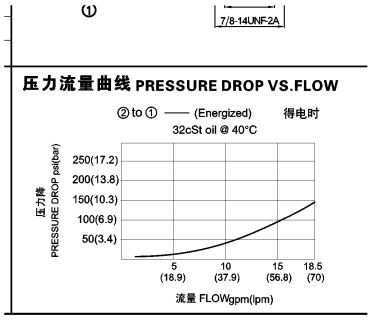
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



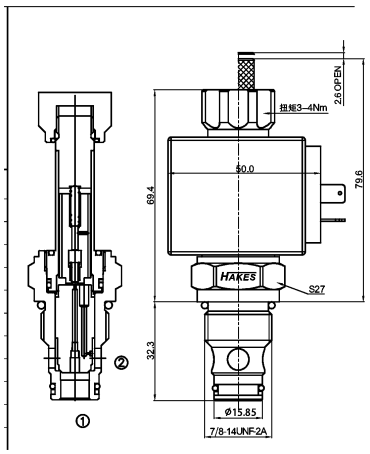
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-10-2NCP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-8

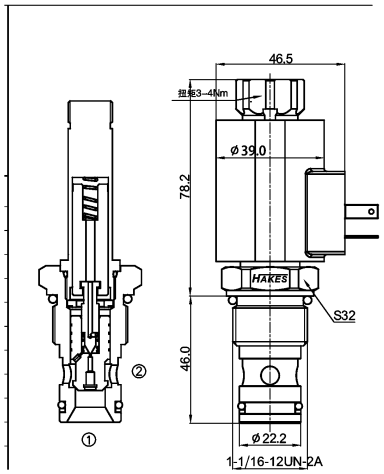


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV12-20

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV12-20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

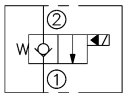
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **12-2 See page G-3**	

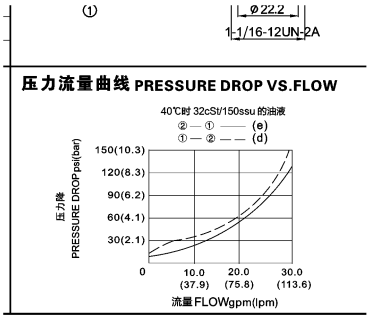
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



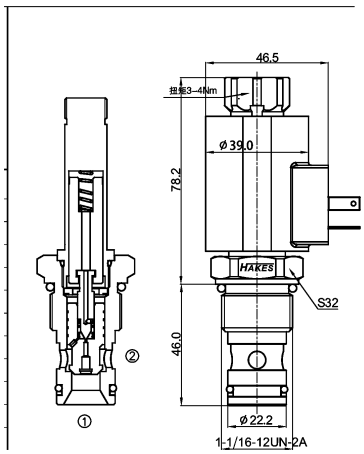
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV12-20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-9



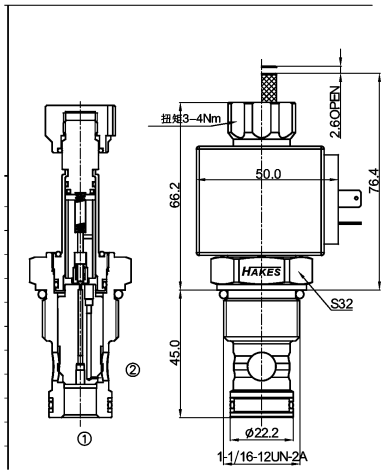
Solenoid kumandalı valfler

İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV6-12-2NCP

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-12-2NCP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

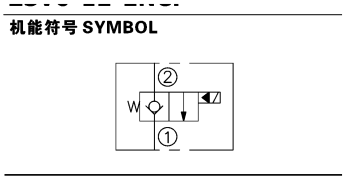
GERILIM
(Ez T(EHE)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

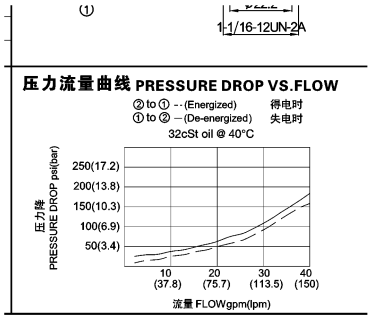
KAVITE
12-2 See page G-3

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



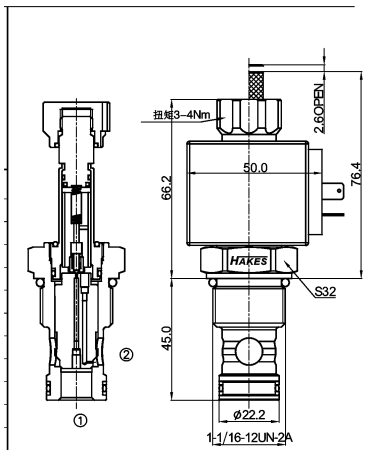
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-12-2NCP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-10

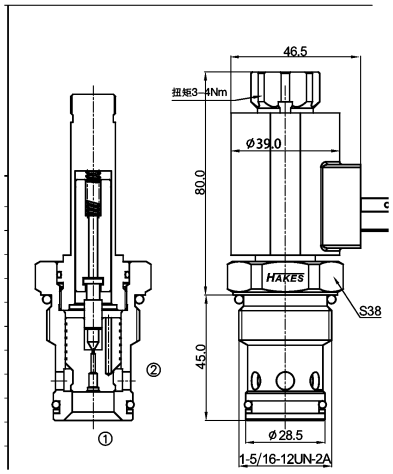


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV16-20

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV16-20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 250bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

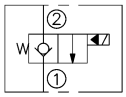
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
16-2 See page G-3

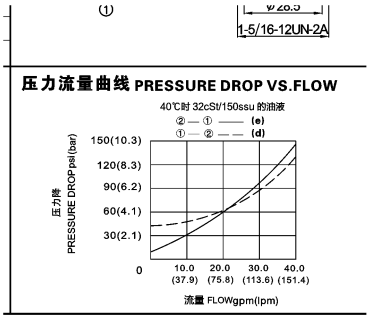
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



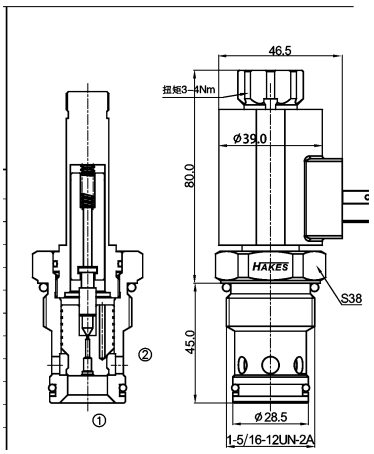
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV16-20, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-11

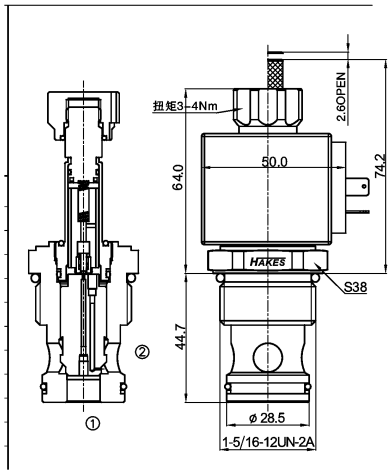


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV6-16-2NCP

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-16-2NCP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

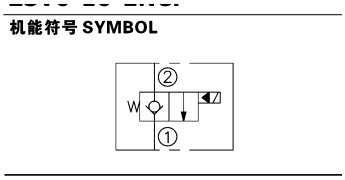
GERILIM
(Ez T(EHE)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

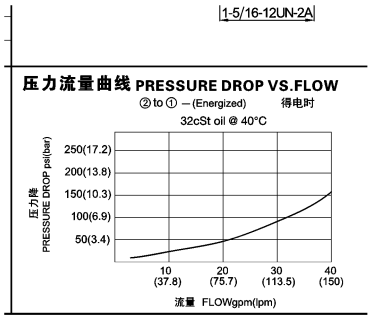
KAVITE
16-2 See page G-3

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



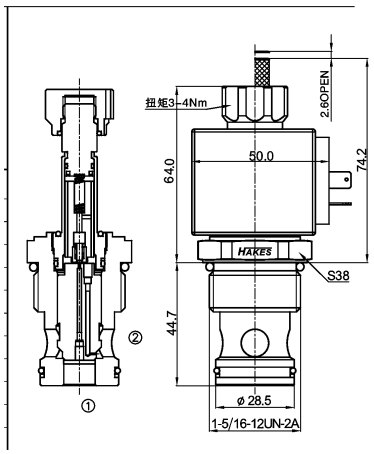
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-16-2NCP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-12

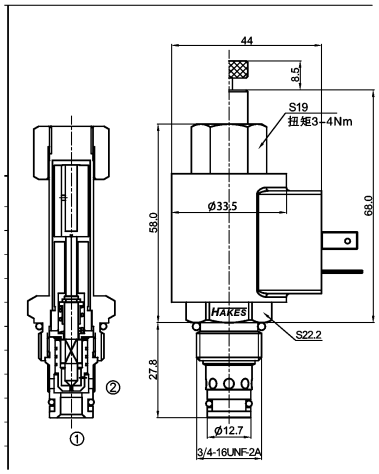


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE AÇIK)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV08-21

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-21, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 250bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EFHE)

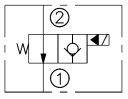
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

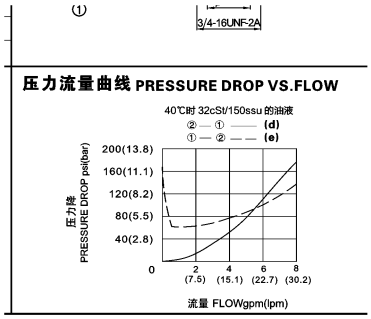
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



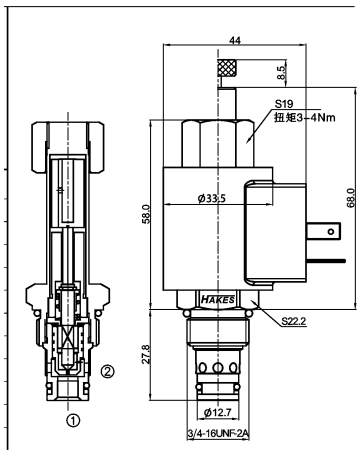
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-21, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-13

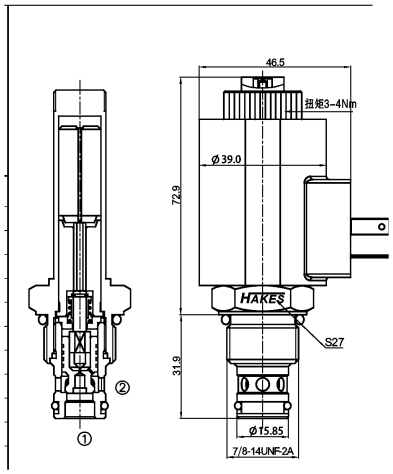


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE AÇIK)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV10-21

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-21, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 250bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

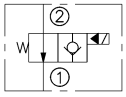
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-2 See page G-2

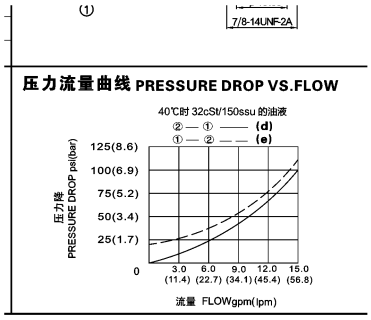
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



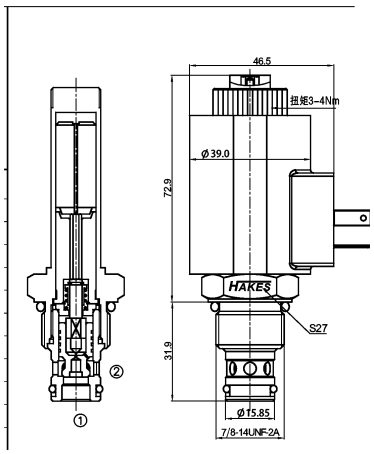
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-21, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-14

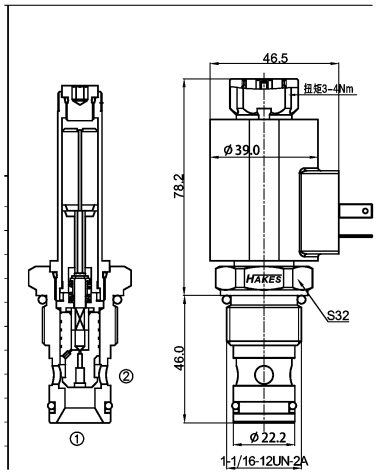


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE AÇIK)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV12-21

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

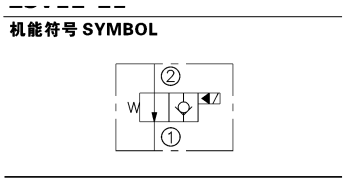
ZSV12-21, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

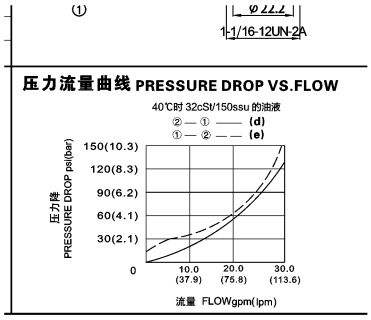
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **12-2 See page G-3**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



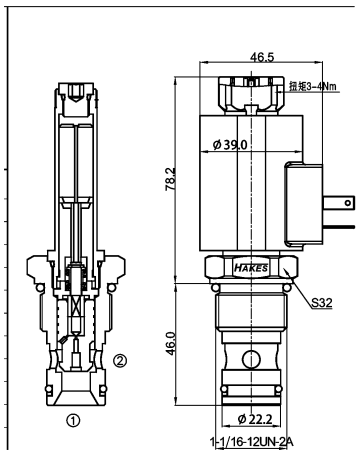
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV12-21, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-15

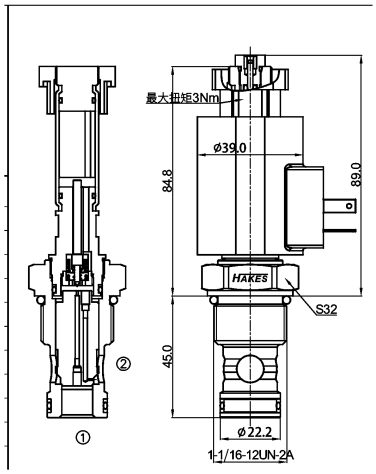


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE AÇIK)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV6-12-2NOP

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-12-2NOP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

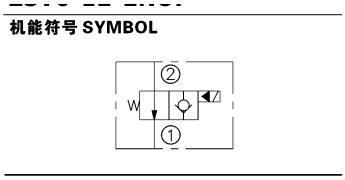
GERILIM
(Ez T(EFHE)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

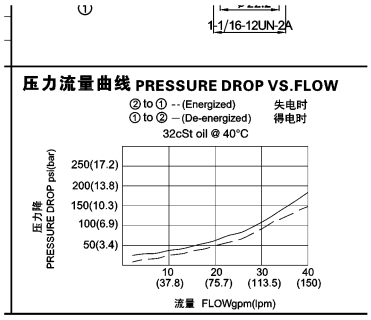
KAVITE
12-2 See page G-3

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



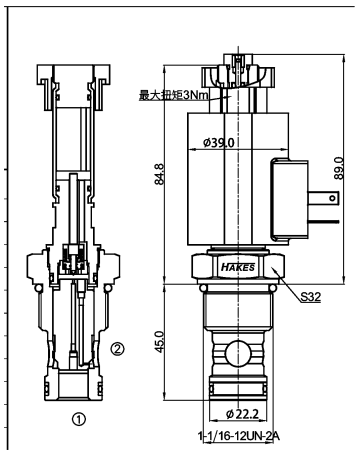
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-12-2NOP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-16

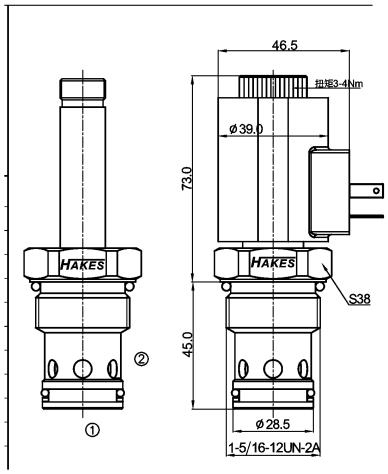


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE AÇIK)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV16-21

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV16-21, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 250bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

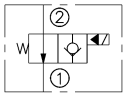
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
16-2 See page G-3

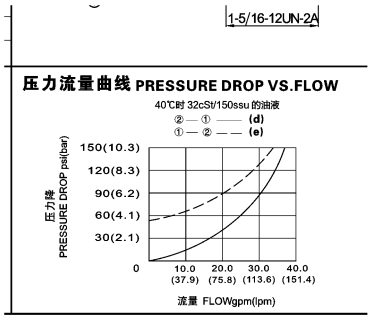
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



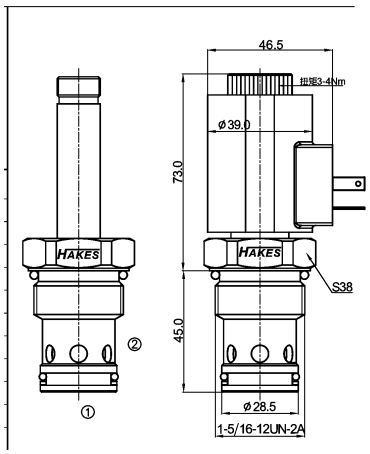
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV16-21, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-17

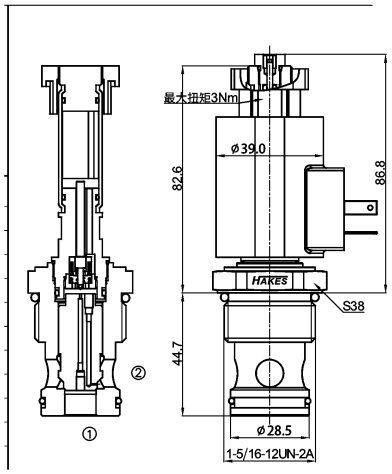


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE AÇIK)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV6-16-2NOP

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-16-2NOP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

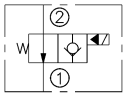
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **16-2 See page G-3**	

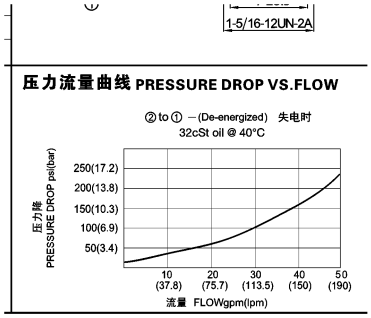
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



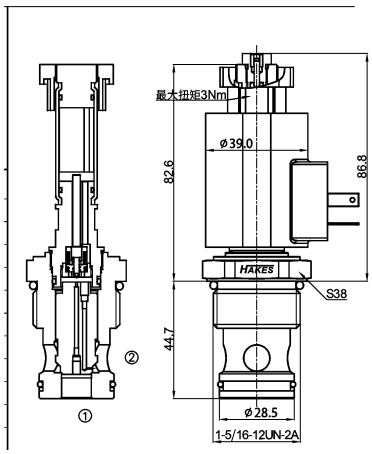
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-16-2NOP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-18

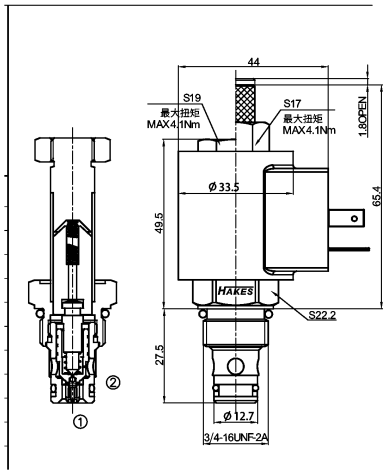


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV08-22

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-22, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EFHE)

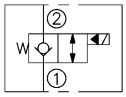
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

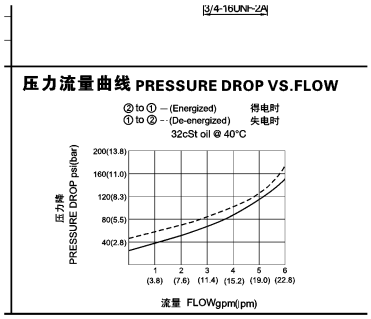
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



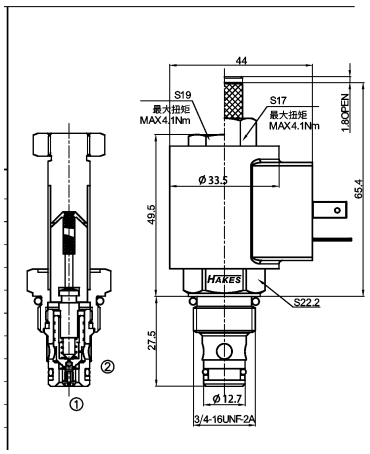
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-22, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-19



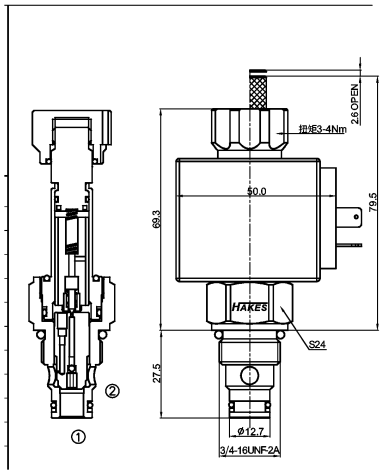
Solenoid kumandalı valfler

İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV6-08-2NCRP

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-08-2NCRP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EHE)

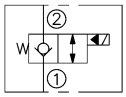
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

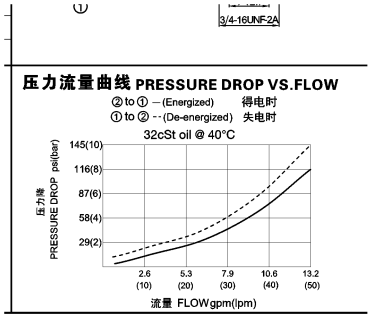
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



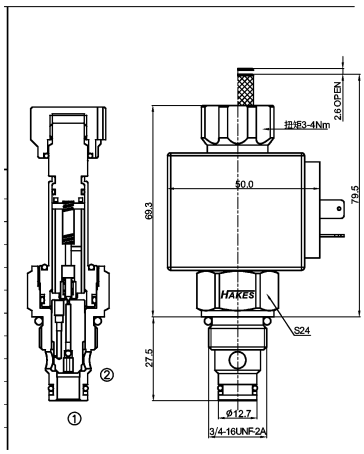
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-08-2NCRP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-20

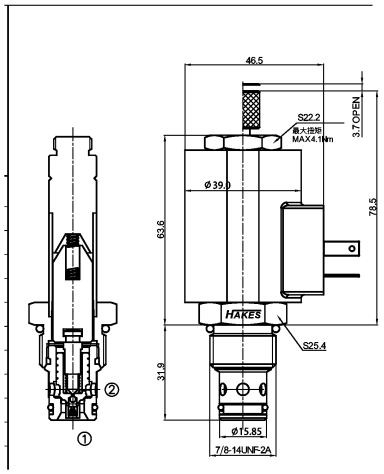


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV10-22

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-22, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

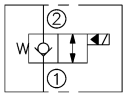
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-2 See page G-2**	

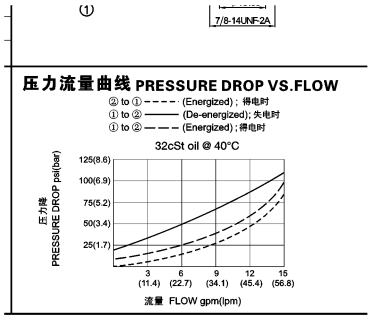
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



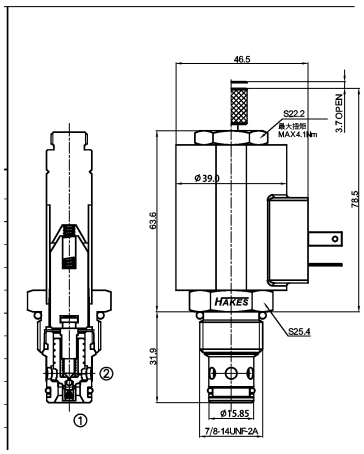
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-22, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-21



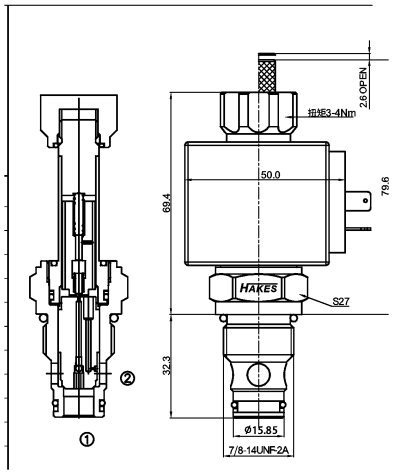
Solenoid kumandalı valfler

İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV6-10-2NCRP

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-10-2NCRP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EHE)

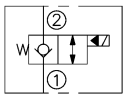
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-2 See page G-1

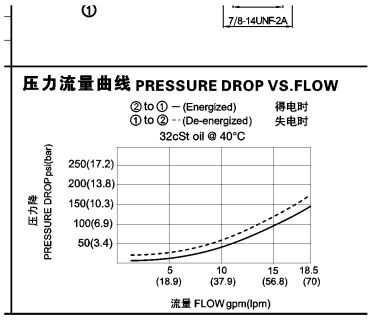
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



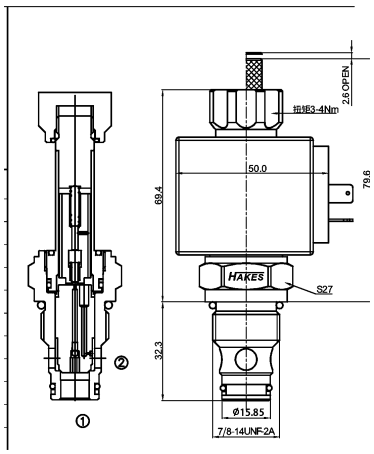
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-10-2NCRP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-22

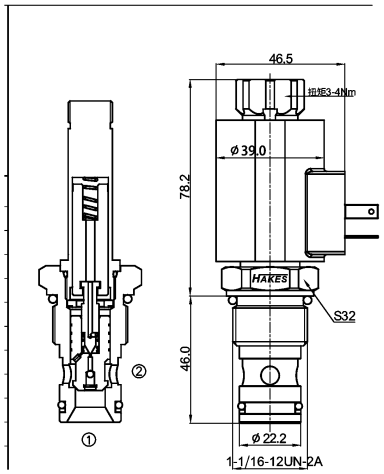


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV12-22

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV12-22, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 250bar

GERILIM
(Ez T(EFHE)

KAVITE
12-2 See page G-3

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

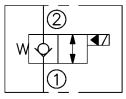
SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

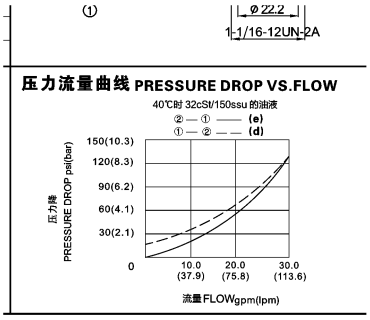
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



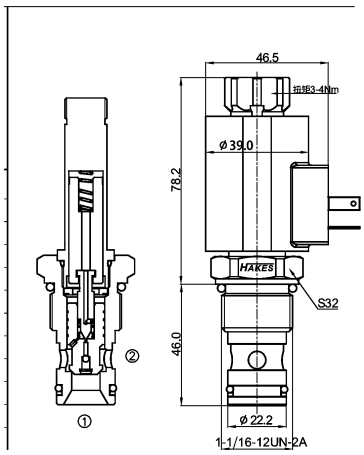
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV12-22, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-23

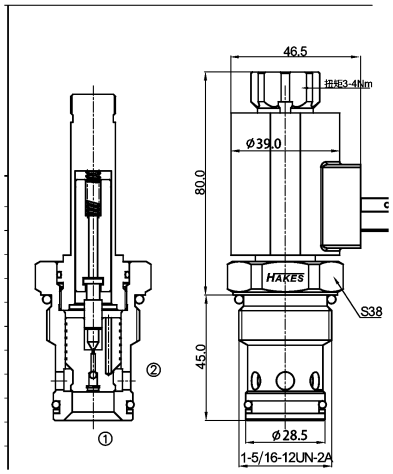


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV16-22

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV16-22, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

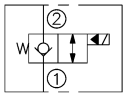
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **16-2 See page G-3**	

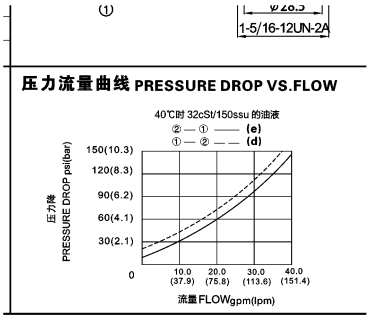
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



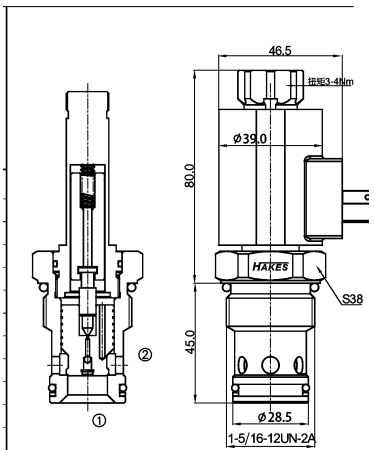
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV16-22, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-24



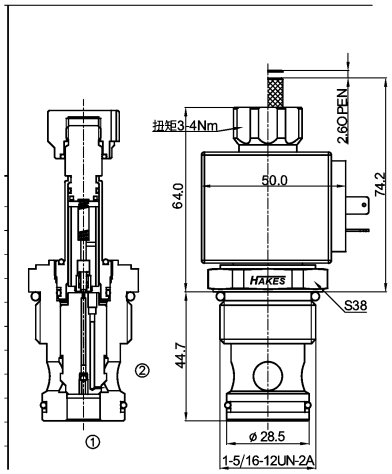
Solenoid kumandalı valfler

İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE KAPALI)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV6-16-2NCRP

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-16-2NCRP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

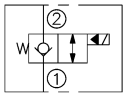
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
16-2 See page G-3

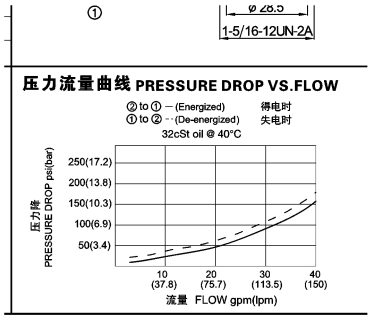
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



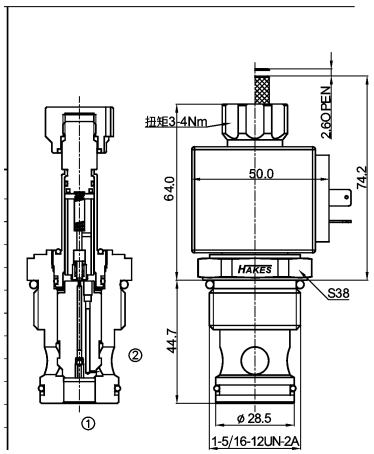
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-16-2NCRP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-25

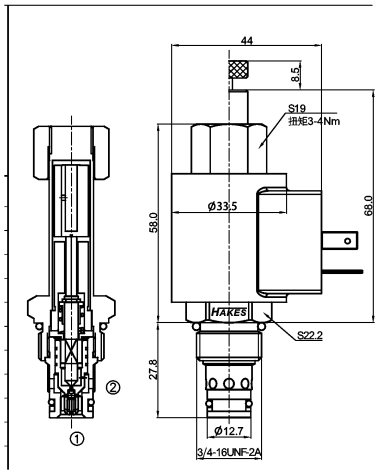


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE AÇIK)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV08-23

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-23, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 250bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EFHE)

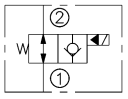
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

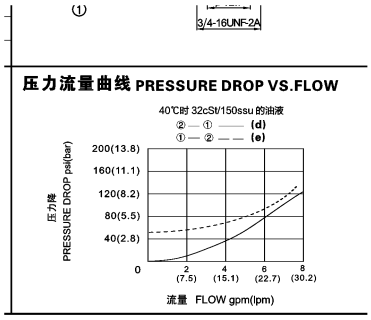
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



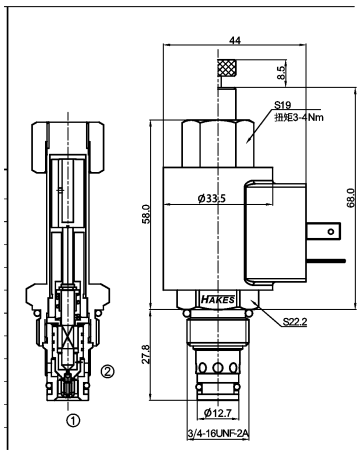
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-23, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-26

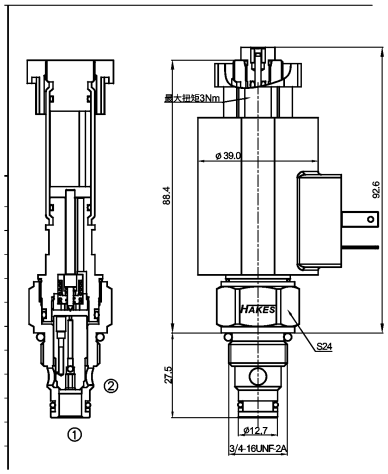


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE AÇIK)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV6-08-2NORP

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-08-2NORP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EFHE)

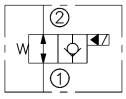
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

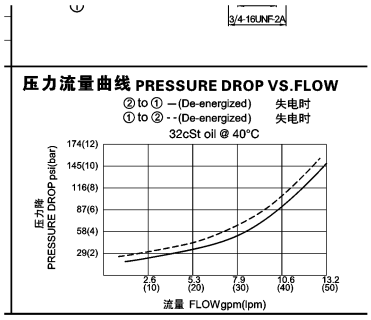
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



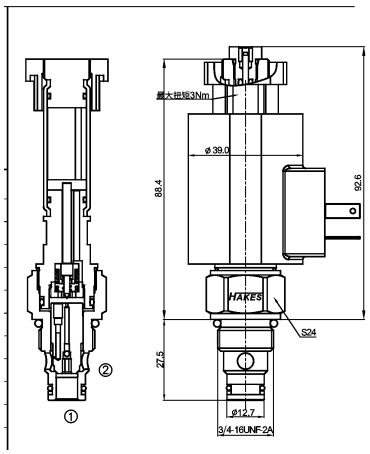
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-08-2NORP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-27

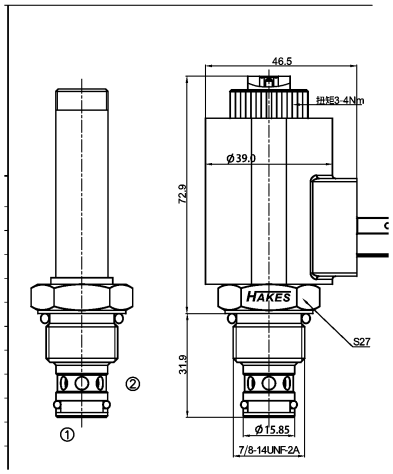


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE AÇIK)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV2-10-23

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

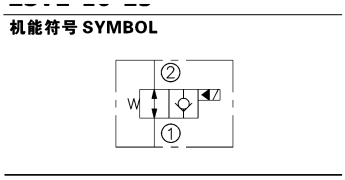
ZSV2-10-23, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

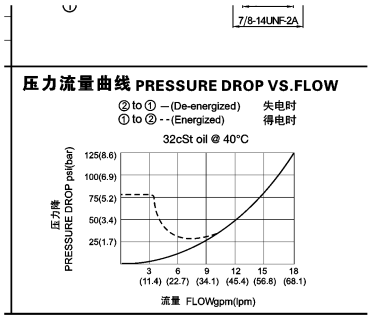
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-2 See page G-2**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



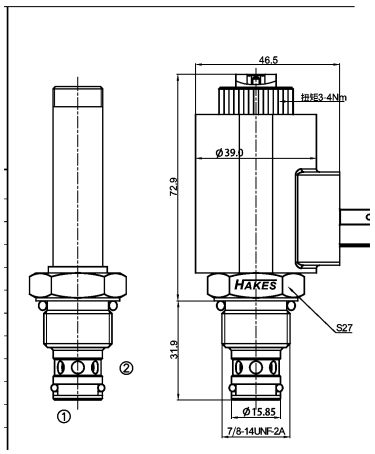
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV2-10-23, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-28

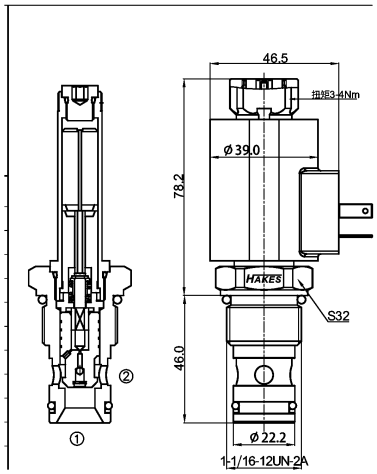


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE AÇIK)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV12-23

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

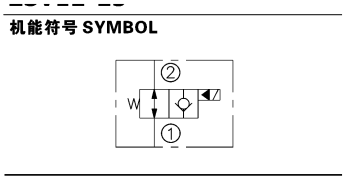
ZSV12-23, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

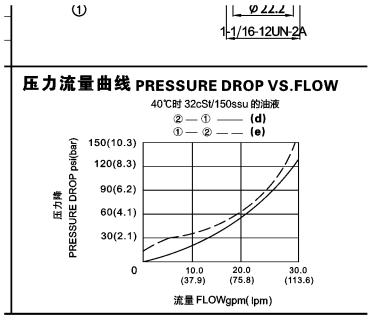
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Z#zT(EHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **12-2 See page G-3**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



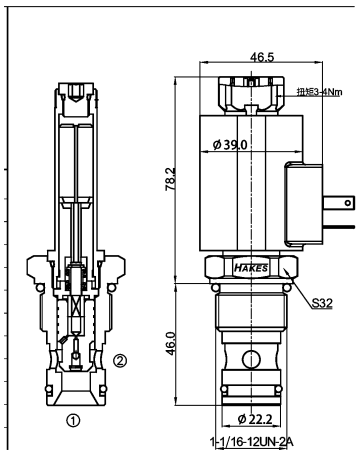
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV12-23, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-29

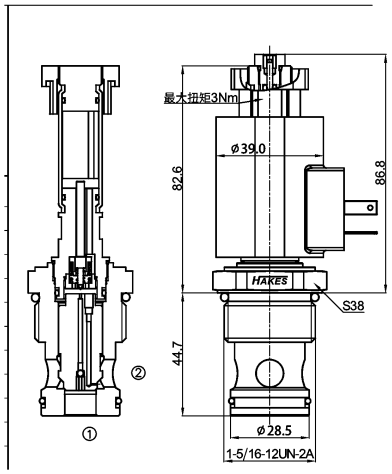


İKI YOLLU IKI KONUMLU SOLENOID VALF (NORMALDE AÇIK)

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ZSV6-16-2NORP

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-16-2NORP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

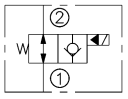
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **16-2 See page G-3**	

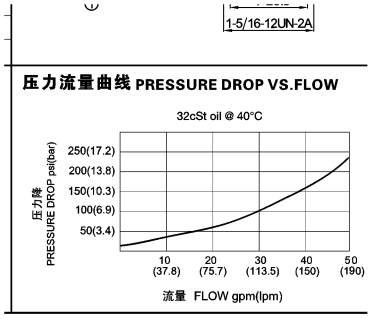
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



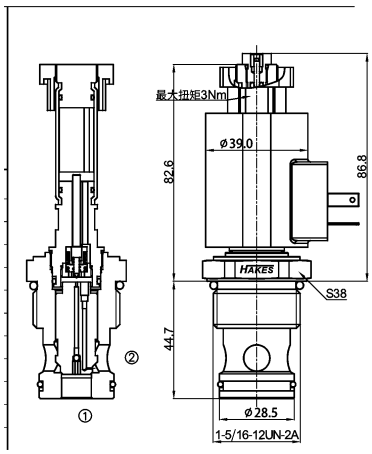
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-16-2NORP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-30



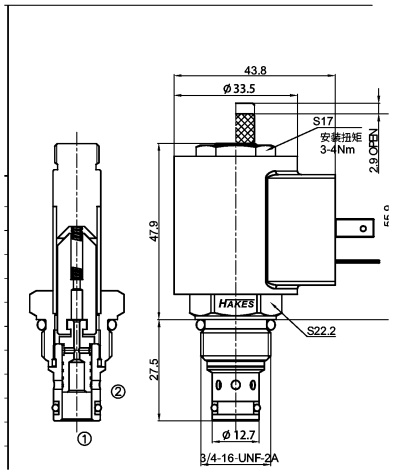
Solenoid kumandalı valfler

İKI YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-24

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-24, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

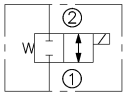
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<80ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-2 See page G-1**	

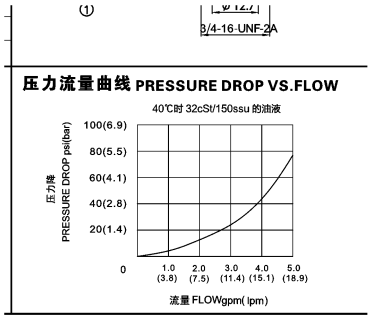
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



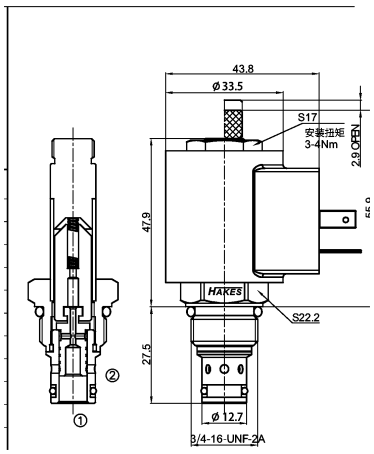
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-24, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-31



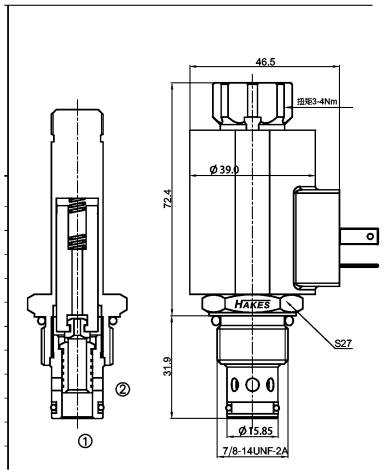
Solenoid kumandalı valfler

İKI YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV10-24

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-24, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
<80ml/min at 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

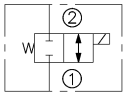
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-2 See page G-2

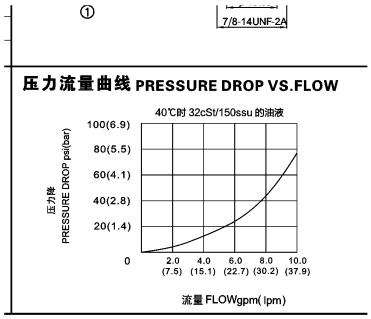
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



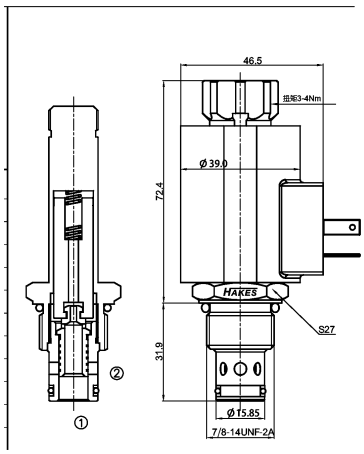
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-24, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-32



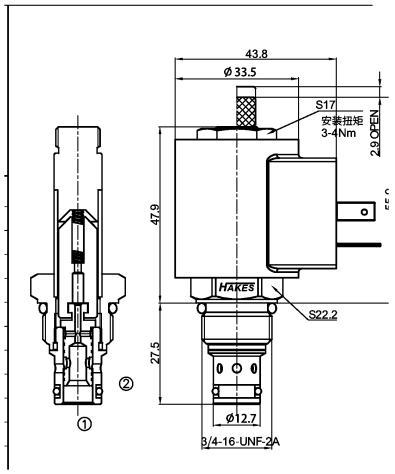
Solenoid kumandalı valfler

İKI YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-25

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-25, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

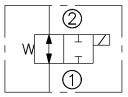
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<80ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-2 See page G-1**	

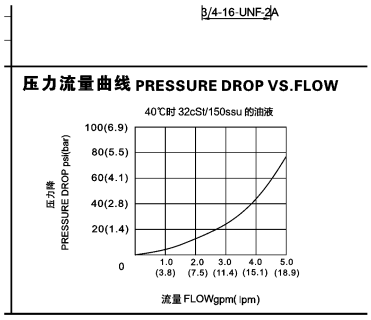
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



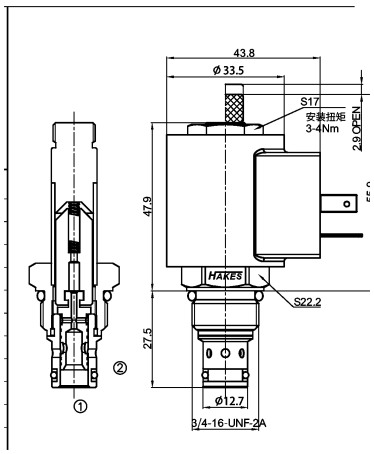
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-25, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-33



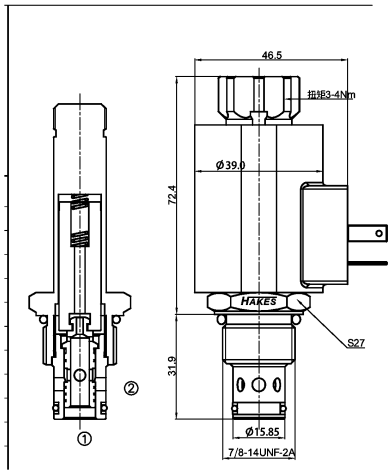
Solenoid kumandalı valfler

İKI YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV10-25

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

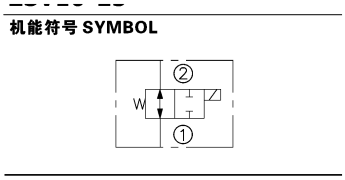
ZSV10-25, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

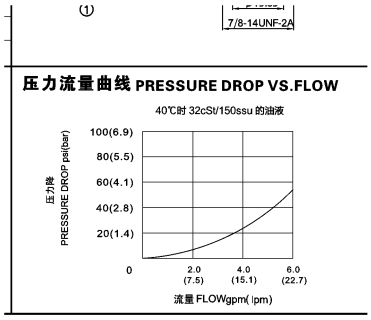
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<80ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-2 See page G-2**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



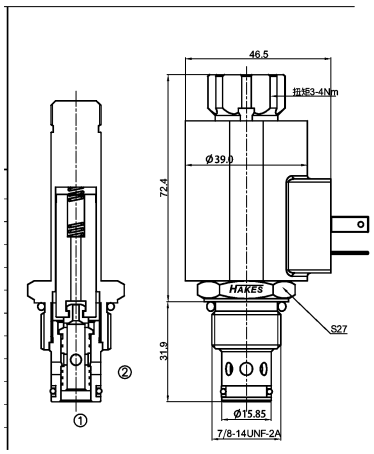
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-25, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-34



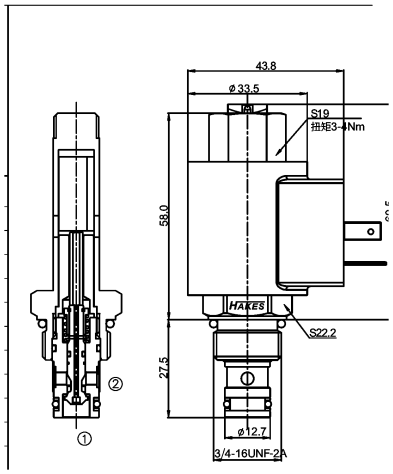
Solenoid kumandalı valfler

İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE KAPALI)

ZSV08-C28

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-C28, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

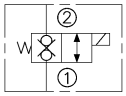
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk (ij/4¢)maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-2 See page G-1**	

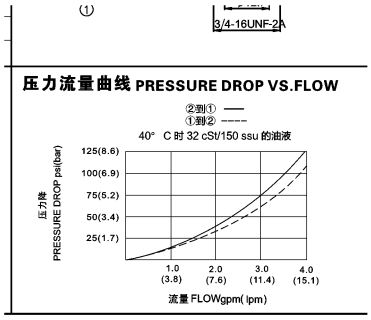
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



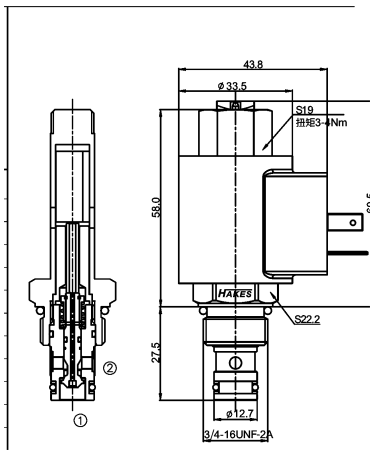
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-C28, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5 damla/dk (ij/4¢)maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-35



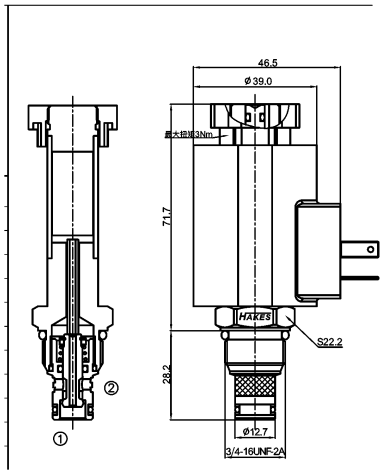
Solenoid kumandalı valfler

İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE KAPALI)

ZSV08-2NCSP-L

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-2NCSP-L, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

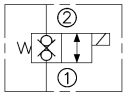
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **1 damla/dk (i/4+)maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-2 See page G-1**	

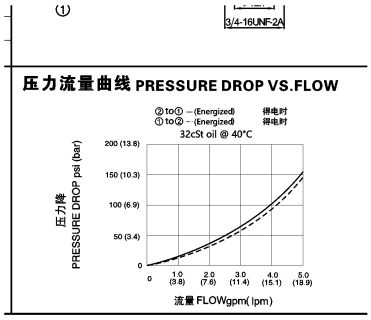
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



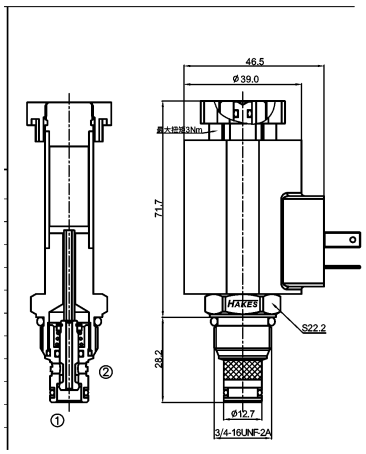
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-2NCSP-L, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 1 damla/dk (i/4+)maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-36



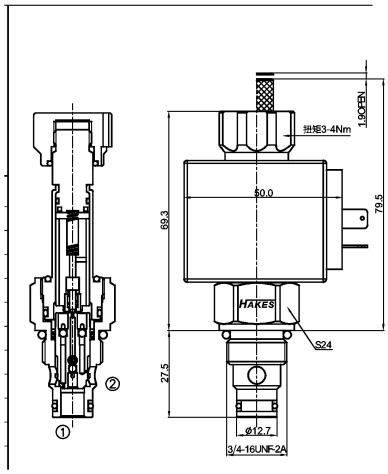
Solenoid kumandalı valfler

İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE KAPALI)

ZSV6-08-2NCSP

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-08-2NCSP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5 damla/dk (ij/4¢)maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

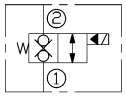
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

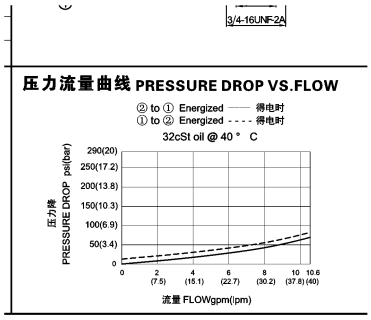
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



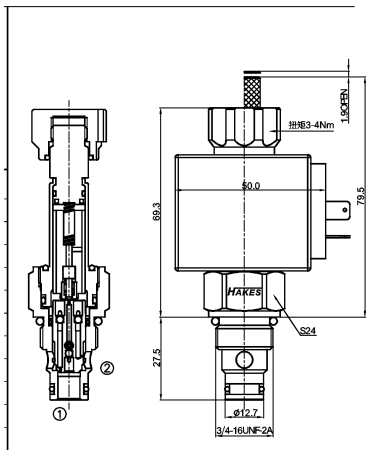
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-08-2NCSP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5 damla/dk (ij/4¢)maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-37



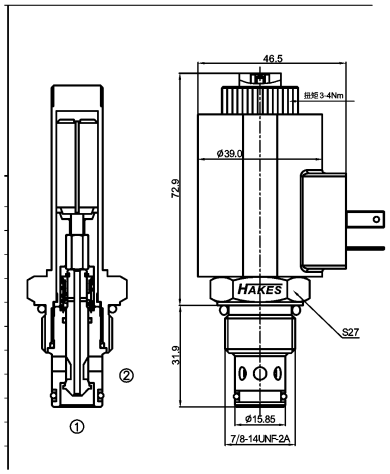
Solenoid kumandalı valfler

İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE KAPALI)

ZSV10-2NCSP-L

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-2NCSP-L, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5 damla/dk (ij/4¢)maks., 250bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

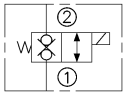
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-2 See page G-2

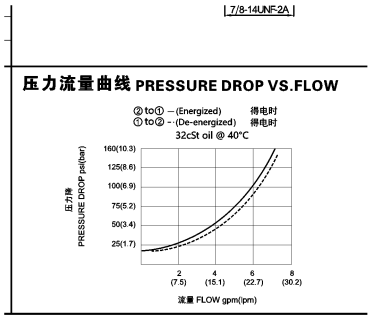
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



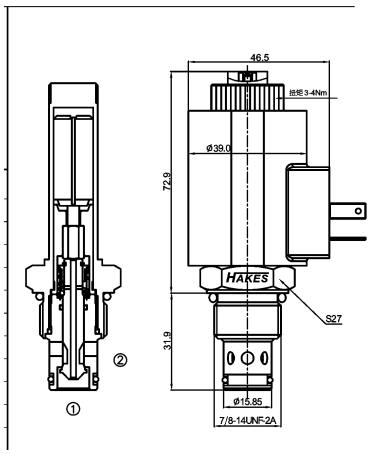
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-2NCSP-L, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5 damla/dk (ij/4¢)maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-38



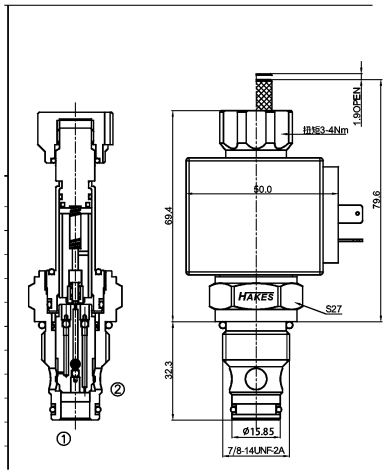
Solenoid kumandalı valfler

İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE KAPALI)

ZSV6-10-2NCSP

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-10-2NCSP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5 damla/dk (ij/4¢)maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

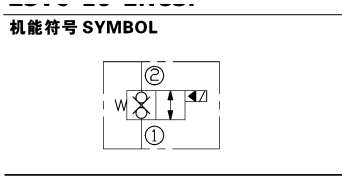
GERILIM
(Zz L(ERE)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

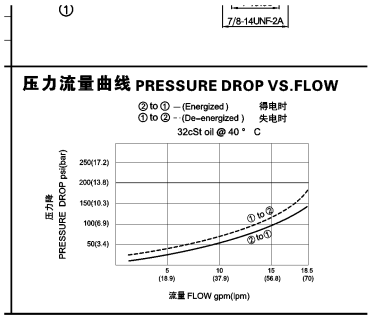
KAVITE
10-2 See page G-2

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



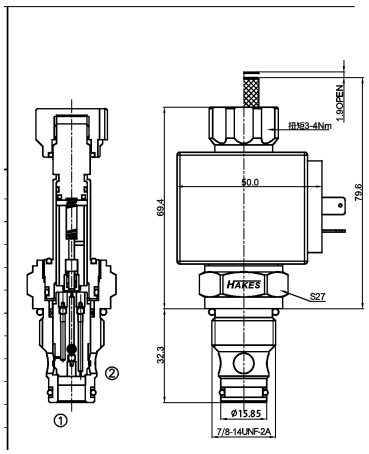
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-10-2NCSP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5 damla/dk (ij/4¢)maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-39



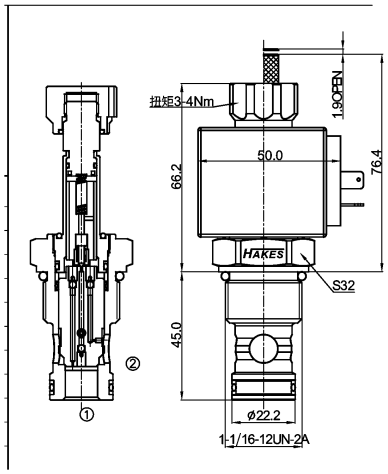
Solenoid kumandalı valfler

İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE KAPALI)

ZSV6-12-2NCSP

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-12-2NCSP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

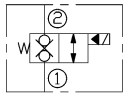
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
12-2 See page G-3

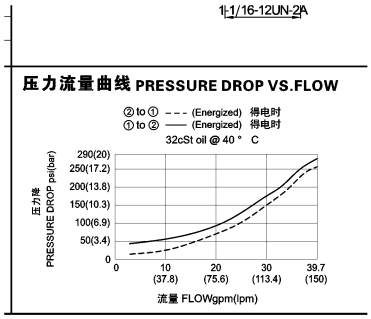
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



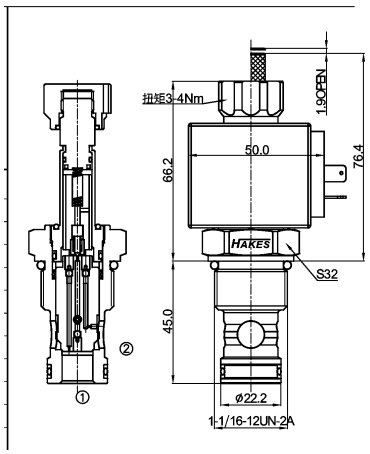
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-12-2NCSP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-40



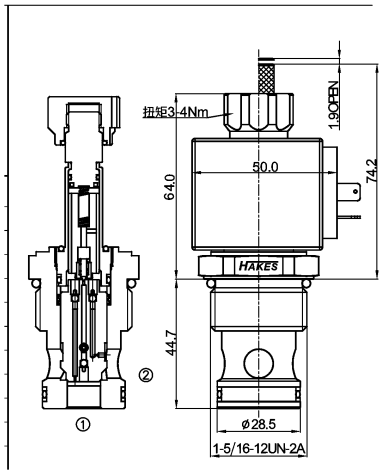
Solenoid kumandalı valfler

İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE KAPALI)

ZSV6-16-2NCSP

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-16-2NCSP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

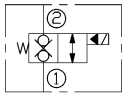
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
16-2 See page G-3

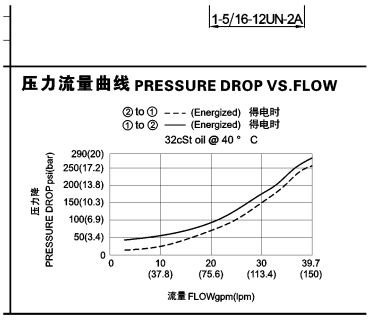
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



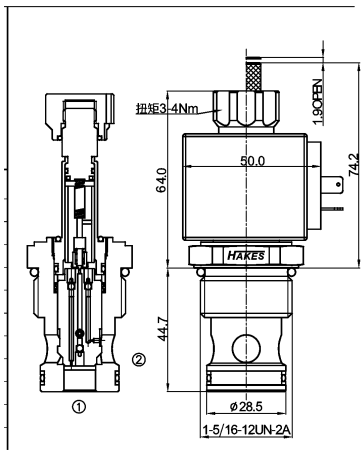
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-16-2NCSP, enerjisiz durumda kapalı olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu açan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-41



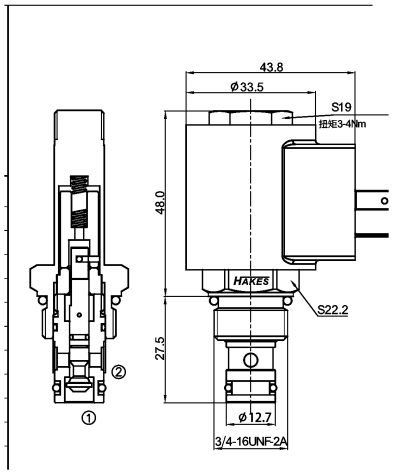
Solenoid kumandalı valfler

İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE AÇIK)

ZSV08-29

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-29, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk (i/4))maks., 250bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

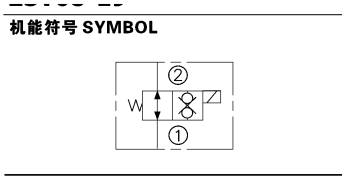
GERILIM
(Ez T(EFHE)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

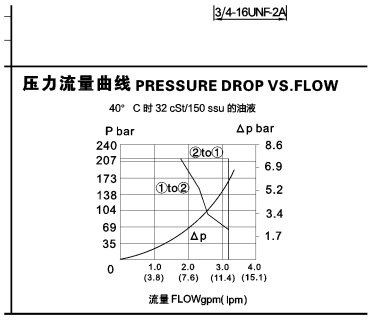
KAVITE
08-2 See page G-1

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



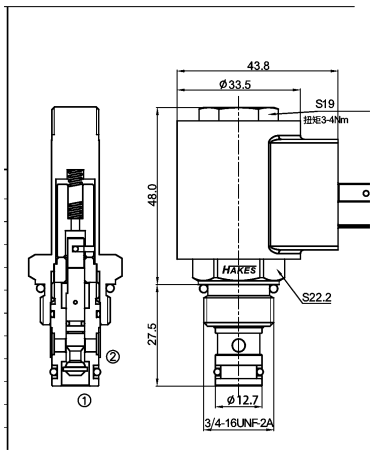
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-29, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i/4))maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-42



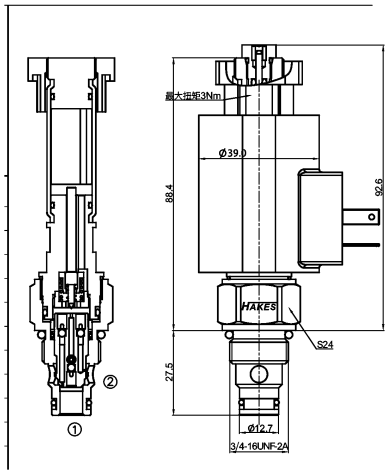
Solenoid kumandalı valfler

İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE AÇIK)

ZSV6-08-2NOSP

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-08-2NOSP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EFHE)

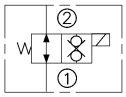
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

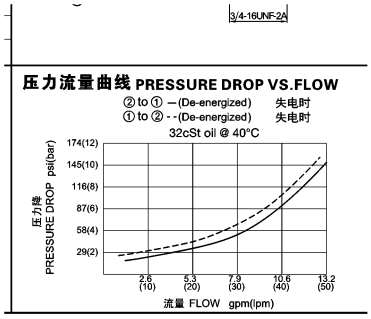
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



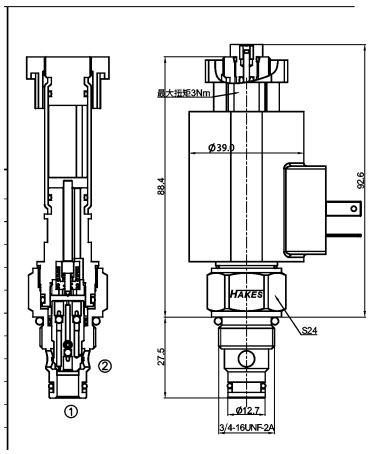
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-08-2NOSP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-43



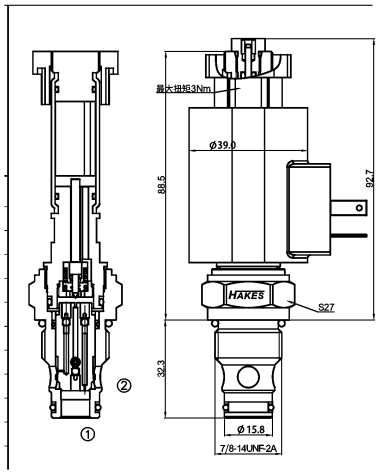
Solenoid kumandalı valfler

İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE AÇIK)

ZSV6-10-2NOSP

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-10-2NOSP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EFHE)

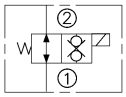
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-2 See page G-2

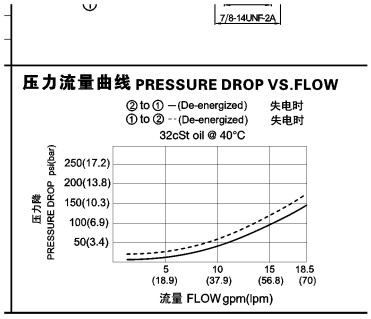
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



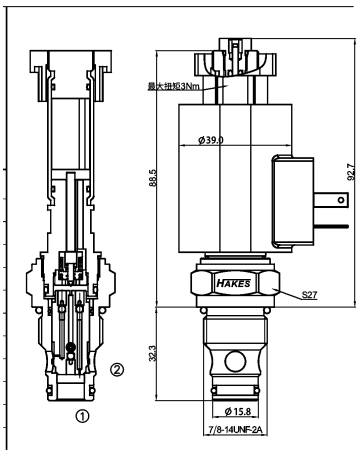
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-10-2NOSP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-44



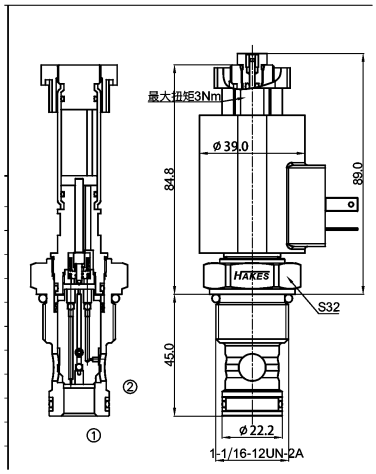
Solenoid kumandalı valfler

İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE AÇIK)

ZSV6-12-2NOSP

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-12-2NOSP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EFHE)

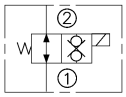
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
12-2 See page G-3

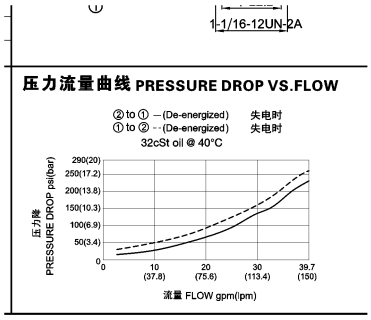
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



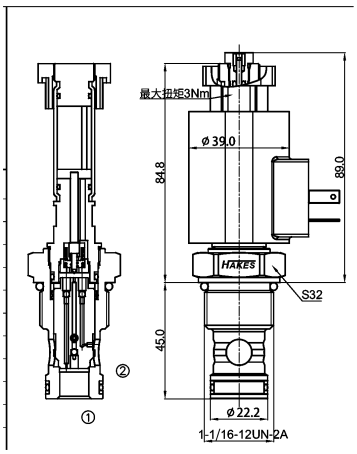
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-12-2NOSP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-45

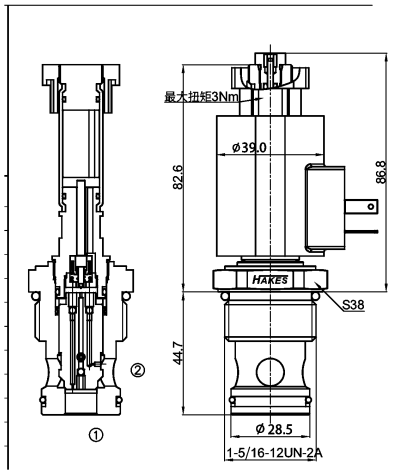


İKI YÖNLÜ IKI KONUMLU VALF (NORMALDE AÇIK)

ZSV6-16-2NOSP

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV6-16-2NOSP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir.

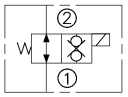
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **16-2 See page G-3**	

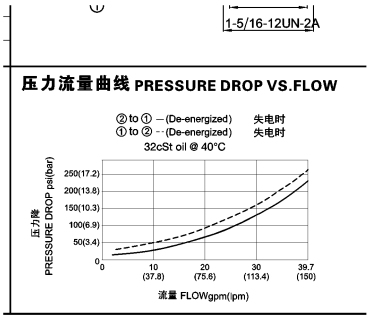
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



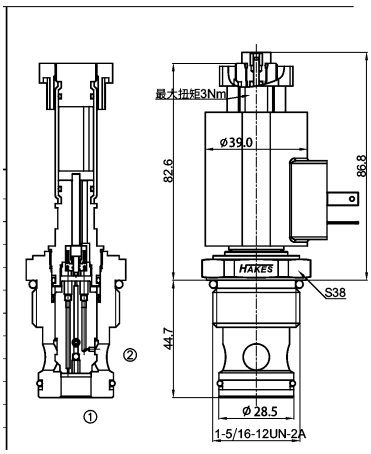
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV6-16-2NOSP, enerjisiz durumda açık olan ve bobin enerjilendiğinde akış yolunu kapatan solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-46



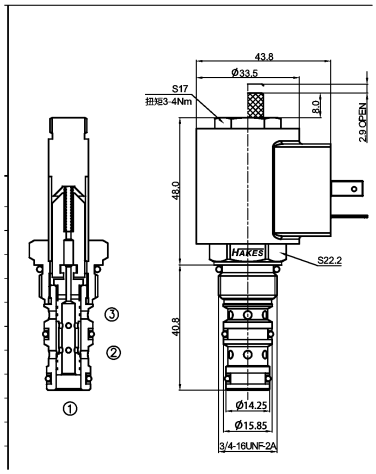
Solenoid kumandalı valfler

ÜÇ YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-31

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-31, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

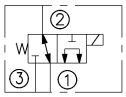
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<80ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-3 See page G-1**	

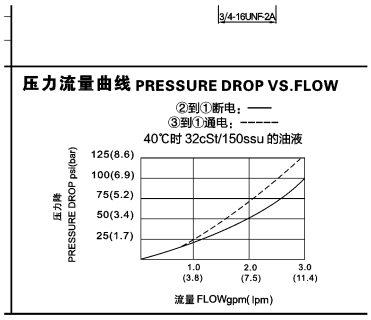
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



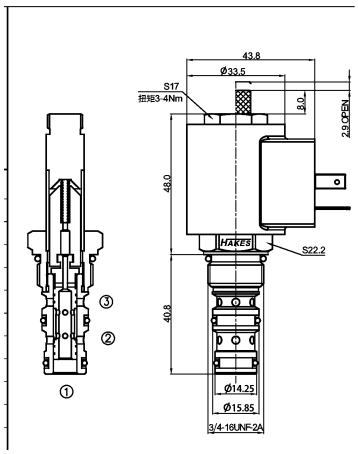
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-31, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-47



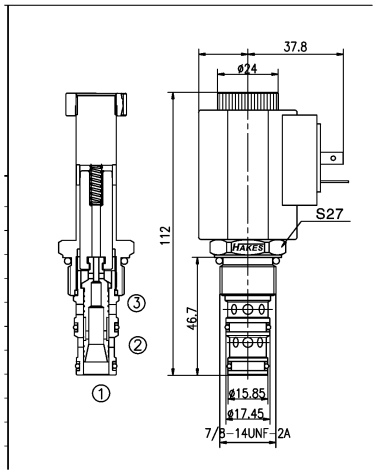
Solenoid kumandalı valfler

ÜÇ YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV10-31

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-31, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
<80ml/min at 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EFHE)

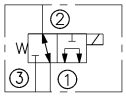
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-3 See page G-2

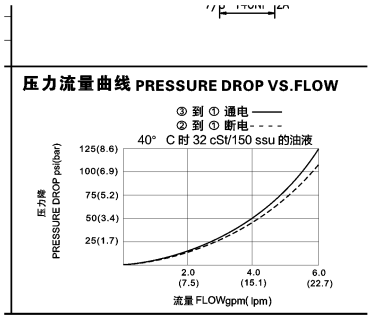
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



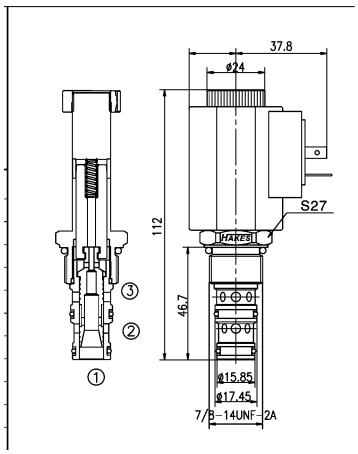
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-31, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-48



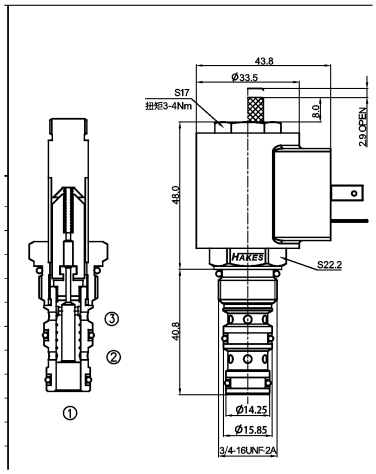
Solenoid kumandalı valfler

ÜÇ YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-33

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-33, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

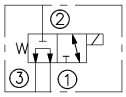
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<80ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-3 See page G-1**	

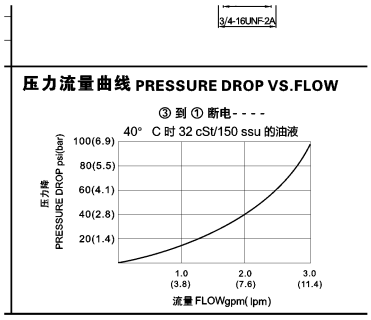
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



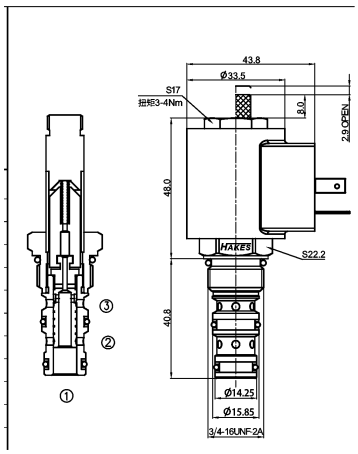
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-33, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-49



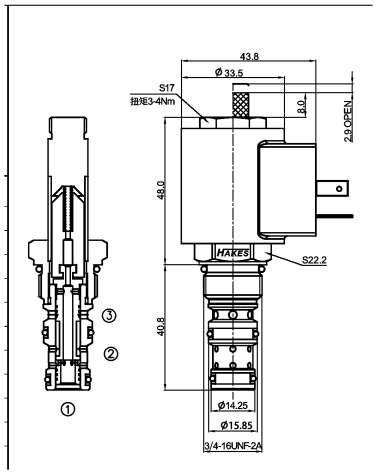
Solenoid kumandalı valfler

ÜÇ YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-34

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-34, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

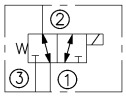
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<80ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-3 See page G-1**	

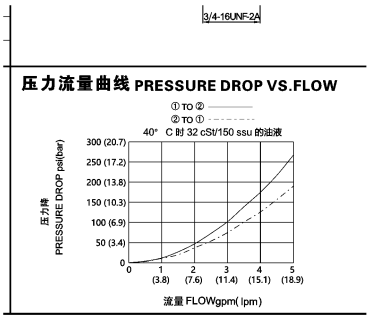
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



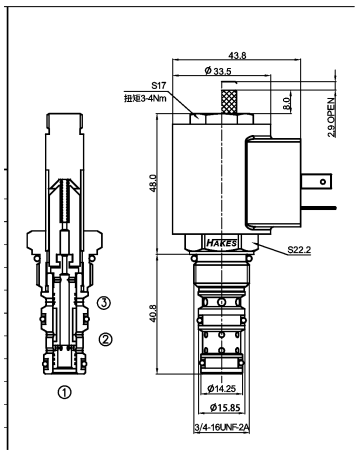
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-34, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-50



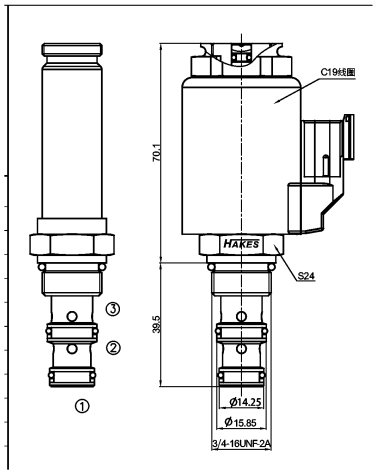
Solenoid kumandalı valfler

ÜÇ YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV3-08-34

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV3-08-34, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

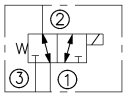
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<80ml/min at 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-3 See page G-1**	

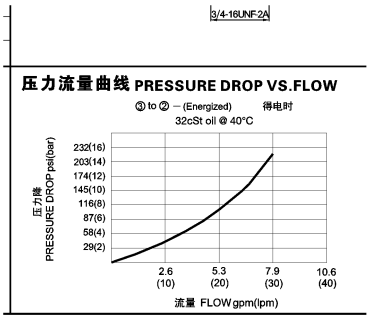
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



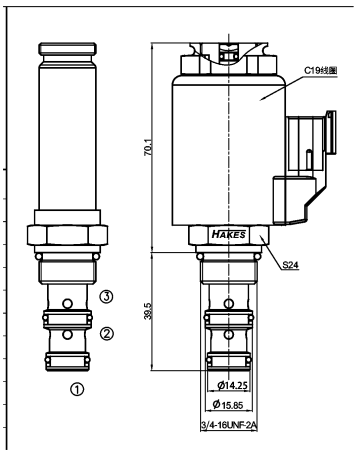
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV3-08-34, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-51



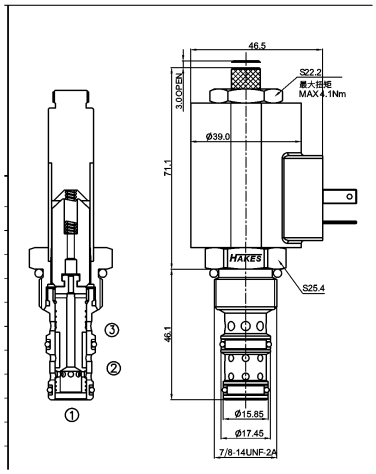
Solenoid kumandalı valfler

ÜÇ YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV10-34

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-34, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

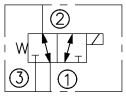
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<80ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-3 See page G-2**	

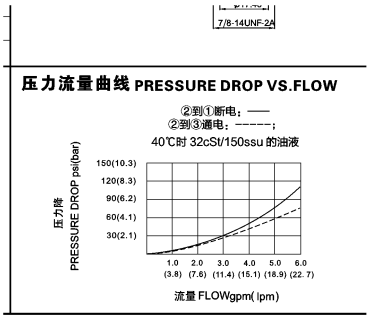
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



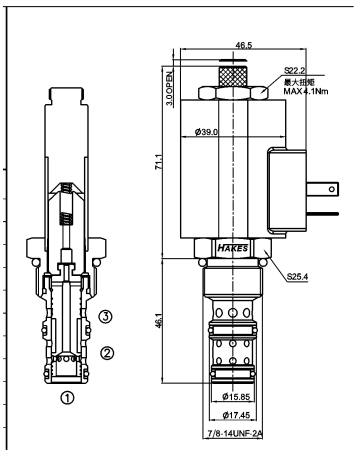
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-34, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-52



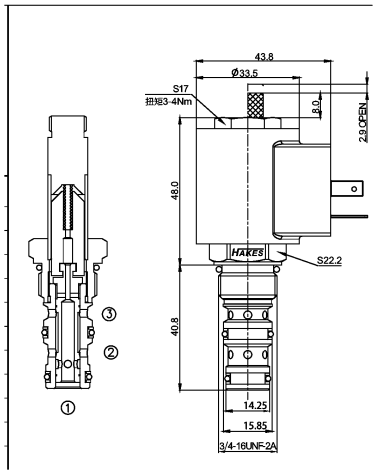
Solenoid kumandalı valfler

ÜÇ YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-35

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-35, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

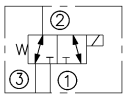
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<80ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-3 See page G-1**	

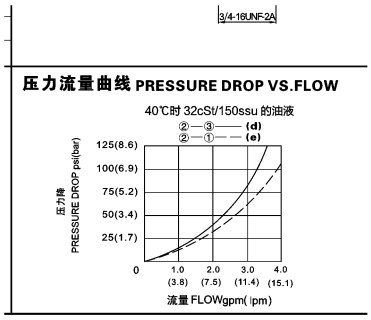
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



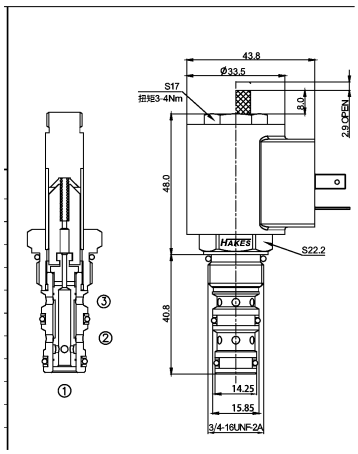
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-35, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-53



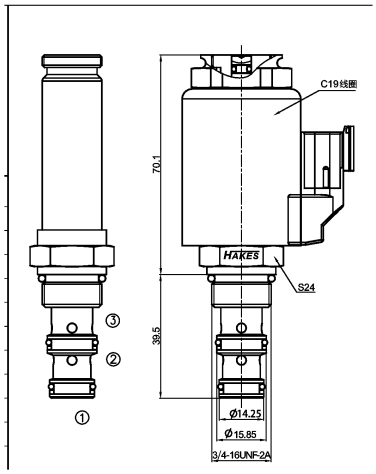
Solenoid kumandalı valfler

ÜÇ YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV3-08-35

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV3-08-35, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

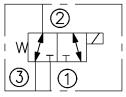
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<80ml/min at 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-3 See page G-1**	

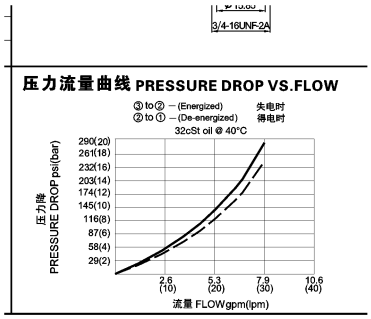
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



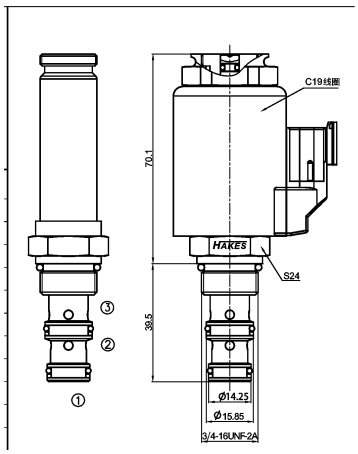
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV3-08-35, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/min at 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-54



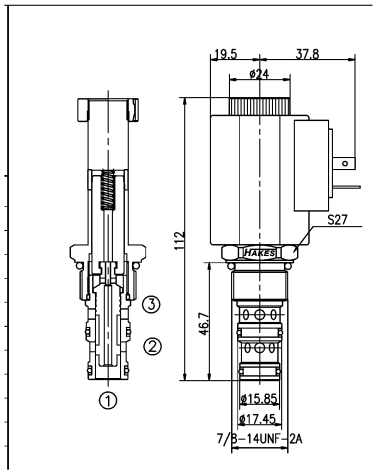
Solenoid kumandalı valfler

ÜÇ YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV10-35

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-35, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

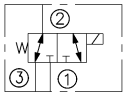
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<80ml/minat 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-3 See page G-2**	

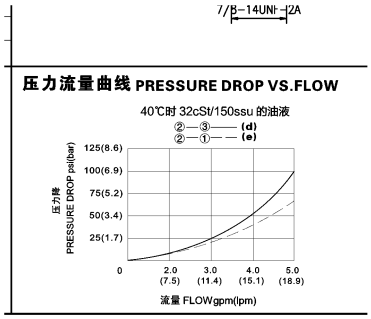
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



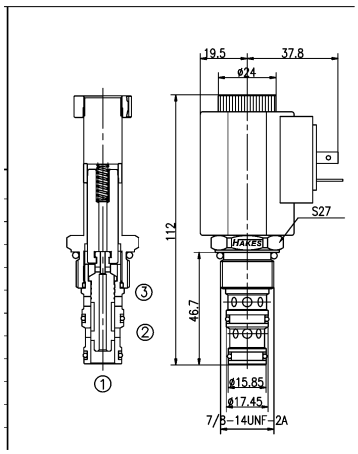
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-35, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <80ml/minat 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-55



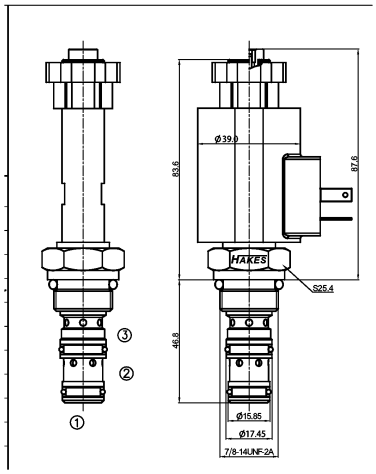
Solenoid kumandalı valfler

ÜÇ YOLLU IKI KONUMLU POPET VALF

ZSV10-38

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-38, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
1damla/dkmaks., 250bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

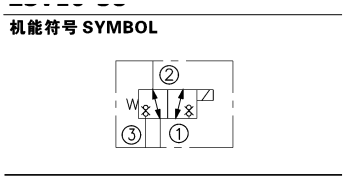
GERILIM
(Ez T(EFHE)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

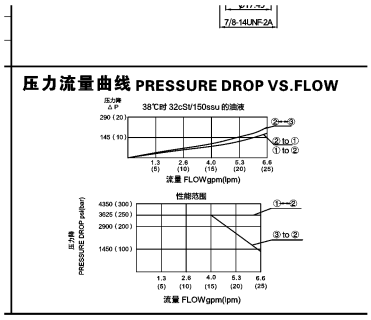
KAVITE
10-3 See page G-2

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



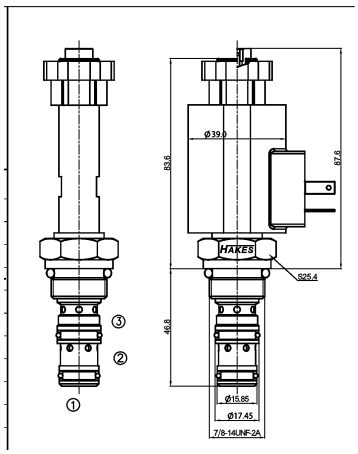
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-38, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 1damla/dkmaks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-56

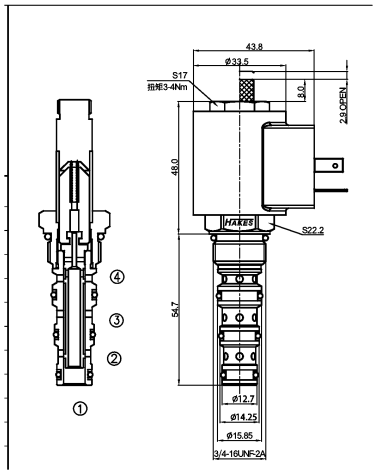


DÖRT YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-40

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

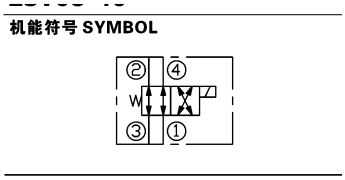
ZSV08-40, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

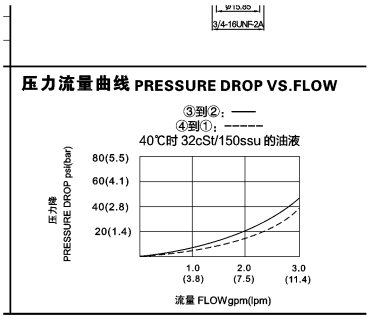
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<82ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-4 See page G-1**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



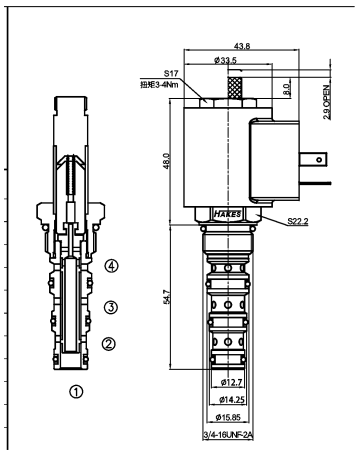
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-40, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <82ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-57



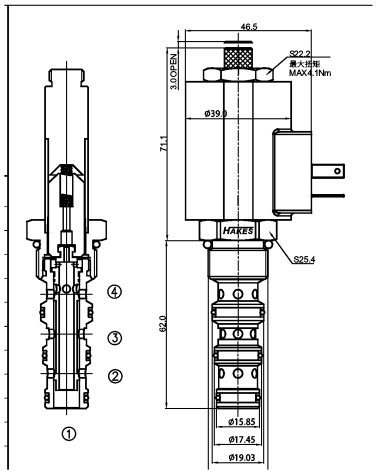
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV10-40

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-40, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
<82ml/min at 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

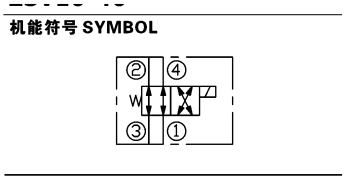
GERILIM
(Ez T(EFHE)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

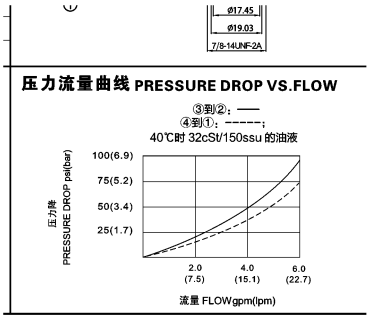
KAVITE
10-4 See page G-2

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



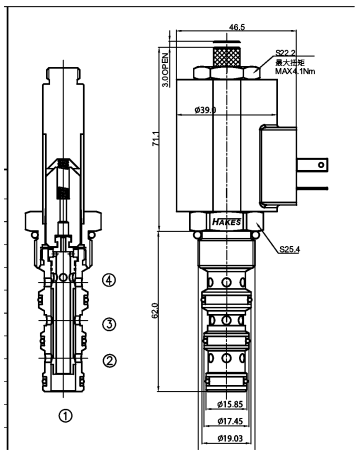
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-40, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <82ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-58



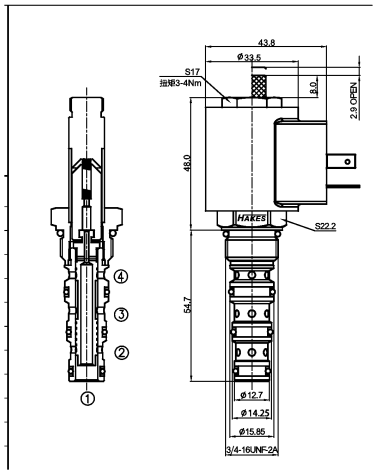
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-41

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-41, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

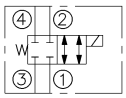
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<82ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-4 See page G-1**	

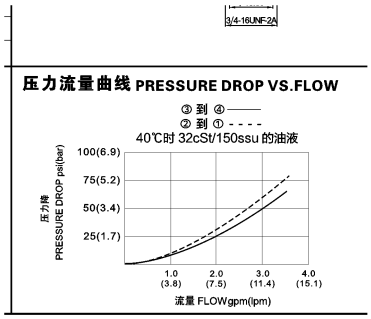
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



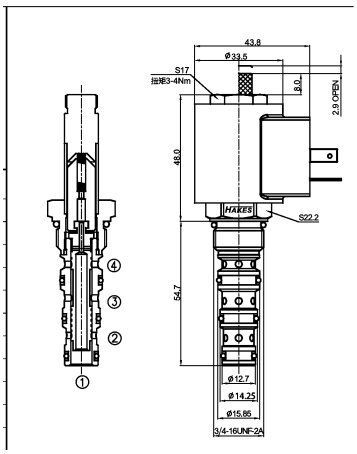
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-41, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <82ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-59



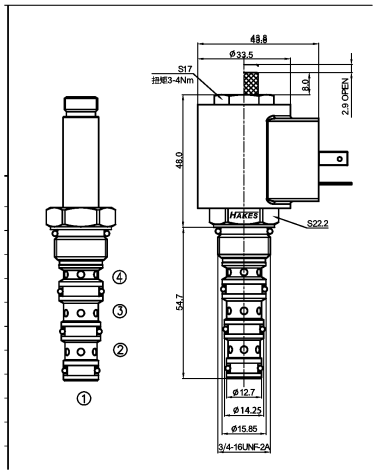
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-42

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-42, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

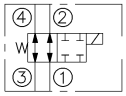
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<82ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-4 See page G-1**	

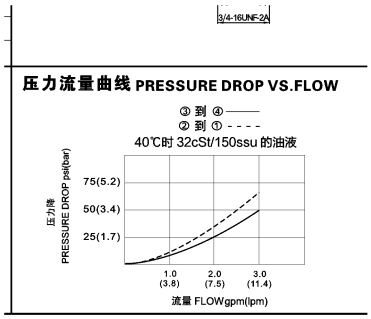
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



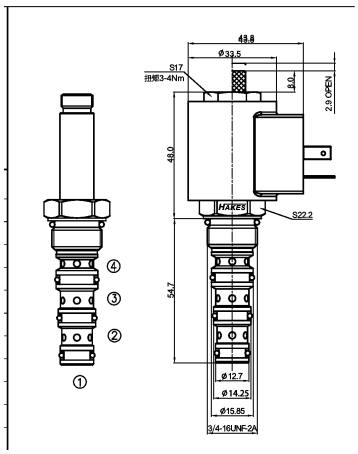
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-42, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <82ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-60



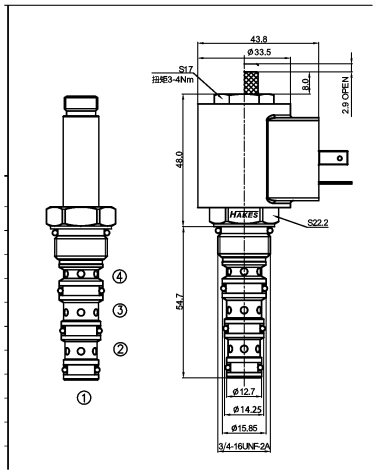
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-43

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-43, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
<82ml/min at 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

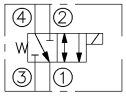
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-4 See page G-1

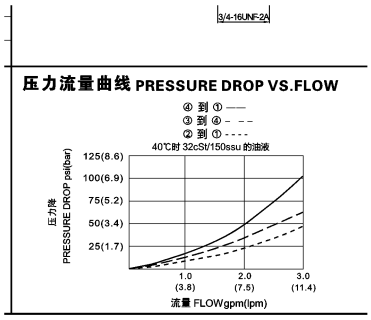
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



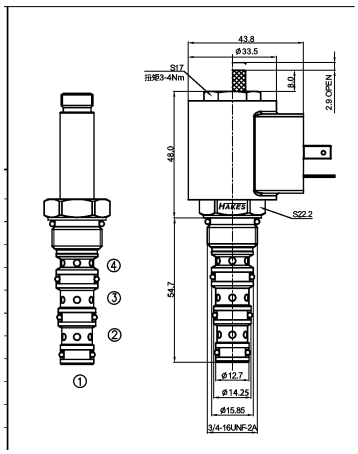
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-43, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <82ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-61



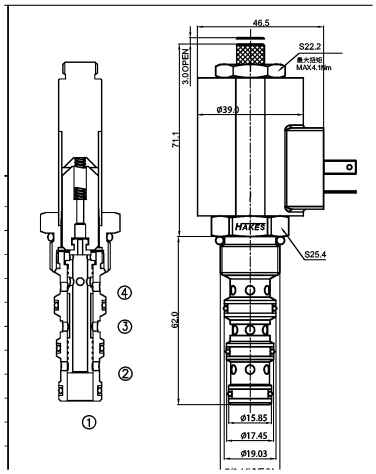
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV10-43

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-43, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

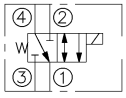
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<82ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-4 See page G-2**	

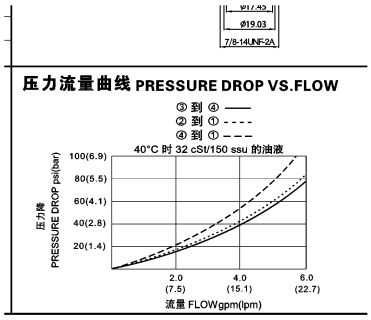
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



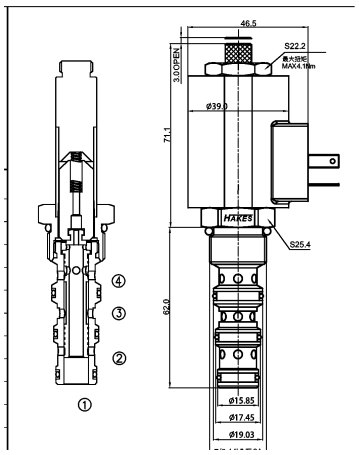
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-43, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <82ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-62

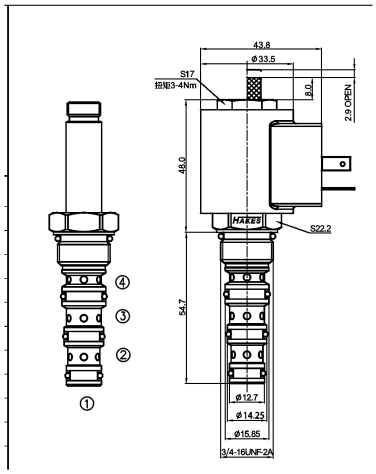


DÖRT YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-44

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-44, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
<82ml/min at 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

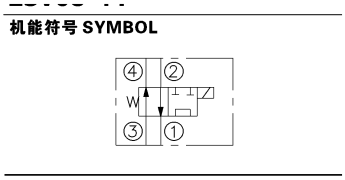
GERILIM
(Zz L(ERE)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

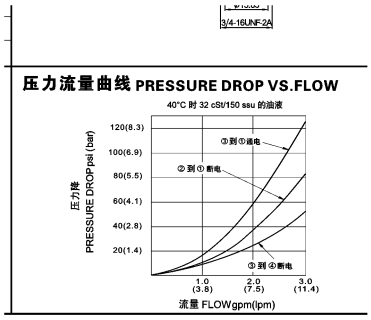
KAVITE
08-4 See page G-1

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



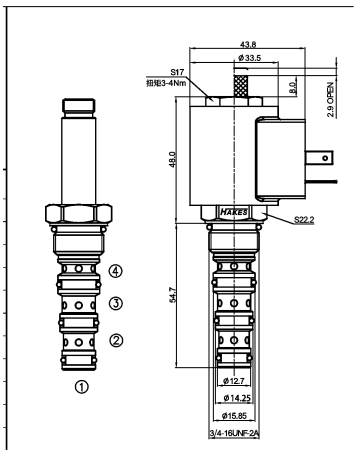
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-44, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <82ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-63

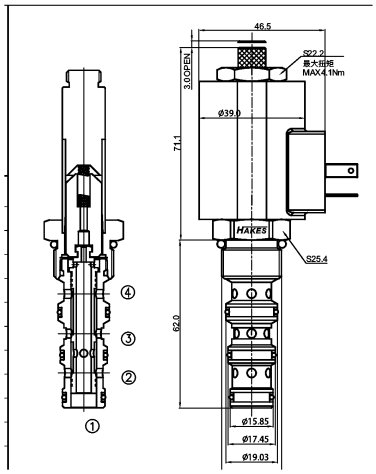


DÖRT YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV10-44

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV10-44, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

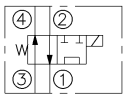
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<82ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-4 See page G-2**	

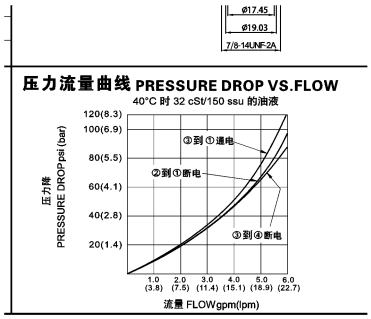
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



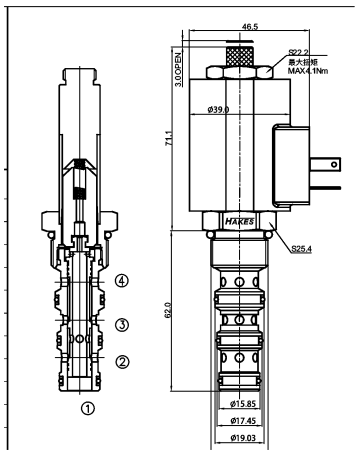
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV10-44, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <82ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-64



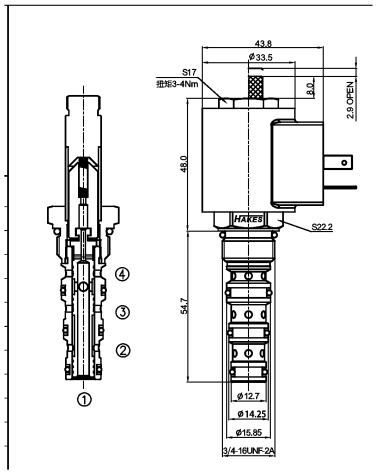
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU IKI KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-45

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-45, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
<82ml/min at 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

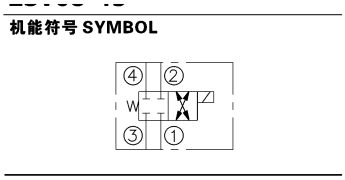
GERILIM
(Ez T(EFHE)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

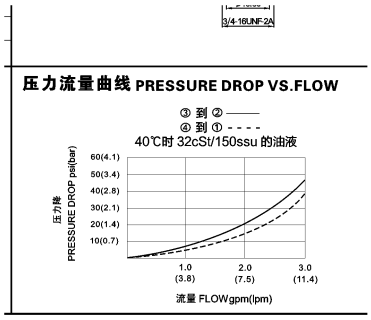
KAVITE
08-4 See page G-1

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



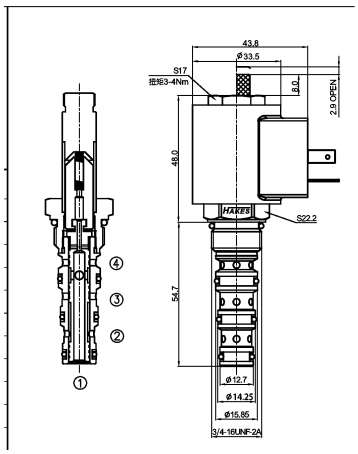
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-45, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <82ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-65



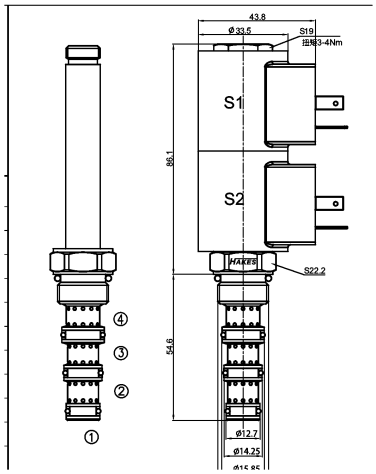
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU ÜÇ KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV2-08-47A

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV2-08-47A, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

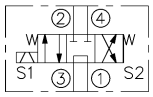
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<278ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-4 See page G-1**	

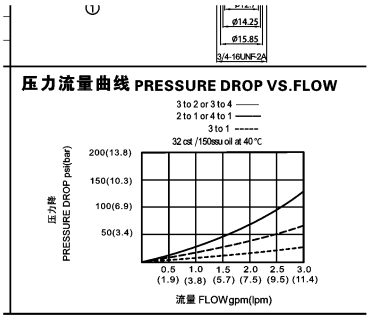
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



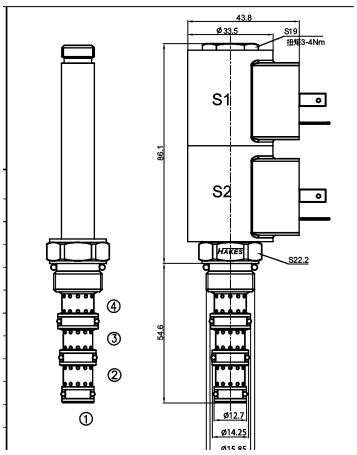
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV2-08-47A, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <278ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-66



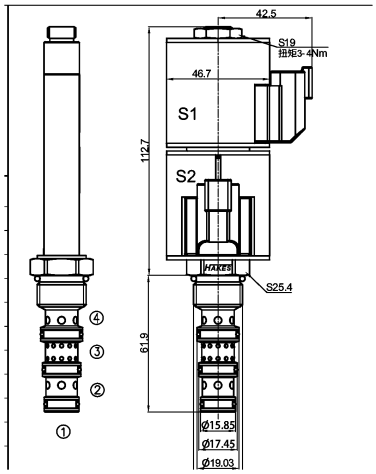
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU ÜÇ KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV2-10-47A

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV2-10-47A, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
<328ml/min at 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Zz L(ERE)

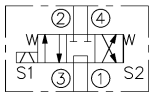
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-4 See page G-2

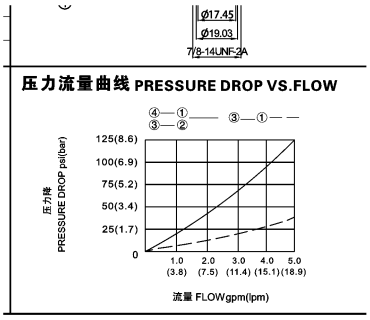
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



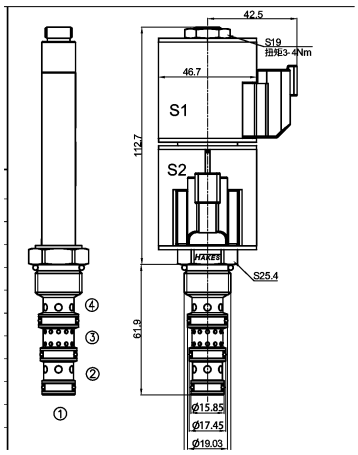
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV2-10-47A, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <328ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-67



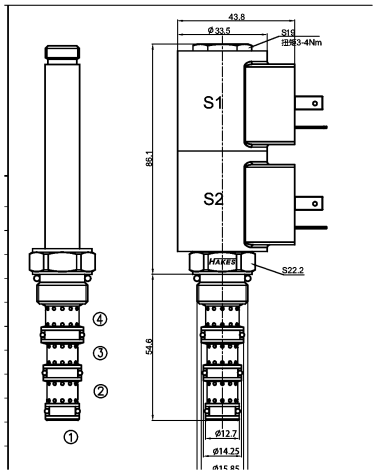
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU ÜÇ KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV2-08-47B

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV2-08-47B, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

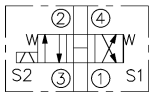
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<328ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-4 See page G-1**	

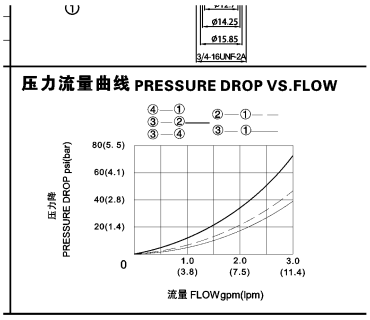
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



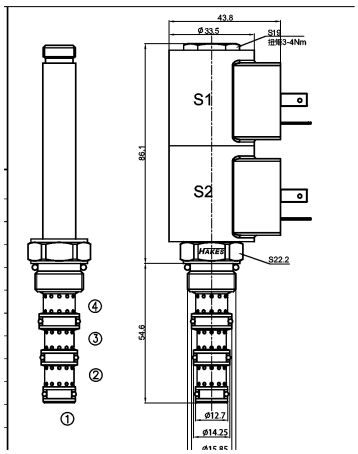
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV2-08-47B, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <328ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-68



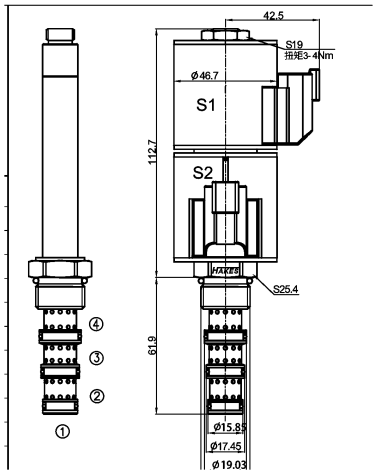
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU ÜÇ KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV2-10-47B

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV2-10-47B, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
<328ml/min at 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EFHE)

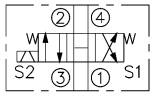
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-4 See page G-2

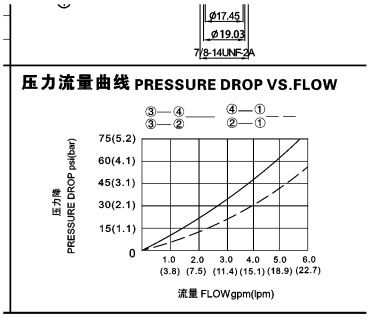
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



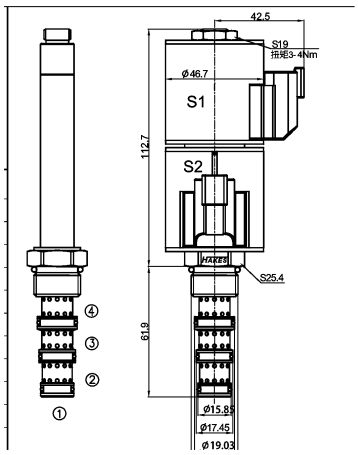
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV2-10-47B, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <328ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-69



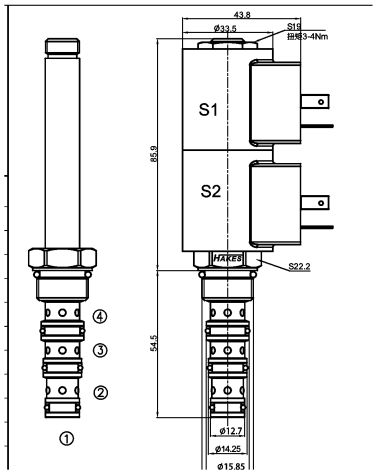
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU ÜÇ KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV2-08-47C

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV2-08-47C, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
<164ml/min at 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

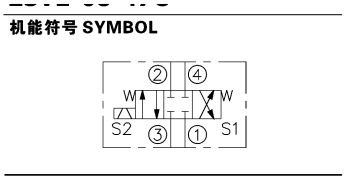
GERILIM
(Zz L(ERE)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

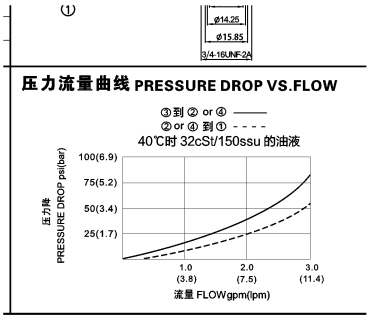
KAVITE
08-4 See page G-1

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



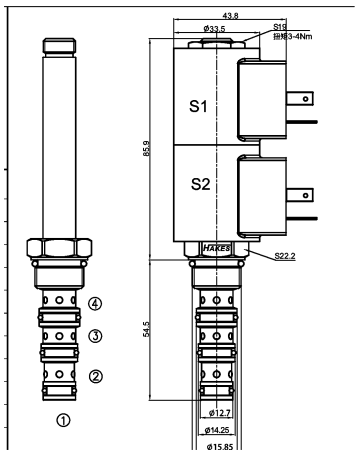
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV2-08-47C, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <164ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-70

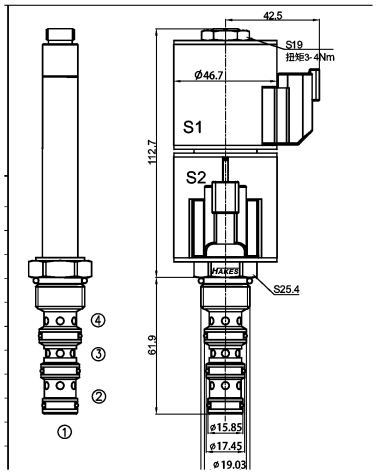


DÖRT YOLLU ÜÇ KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV2-10-47C

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV2-10-47C, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

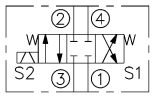
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<328ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Zz L(ERE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-4 See page G-2**	

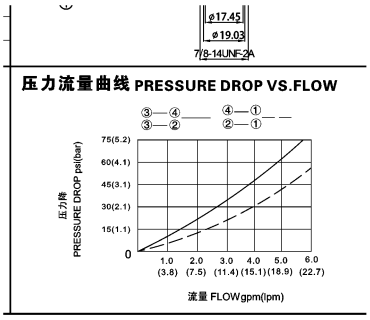
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



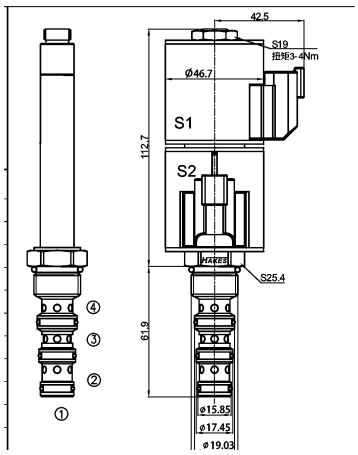
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV2-10-47C, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <328ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-71



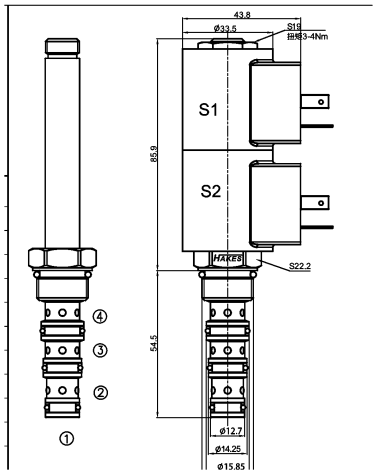
Solenoid kumandalı valfler

DÖRT YOLLU ÜÇ KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV2-08-47D

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

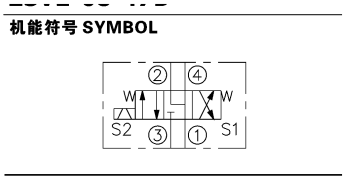
ZSV2-08-47D, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

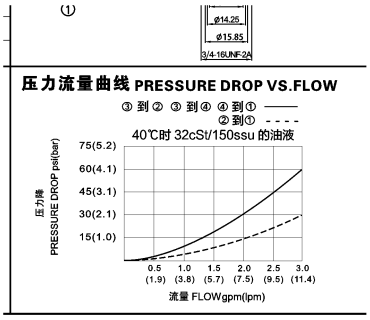
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<164ml/min at 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
GERILIM **(Ez T(EFHE)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-4 See page G-1**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



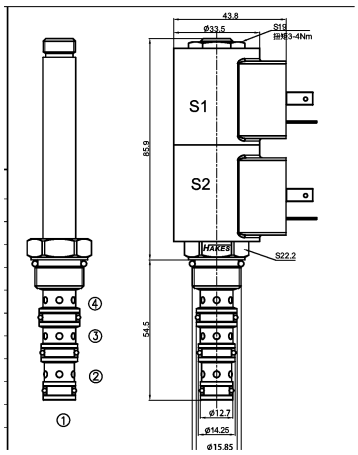
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV2-08-47D, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <164ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-72

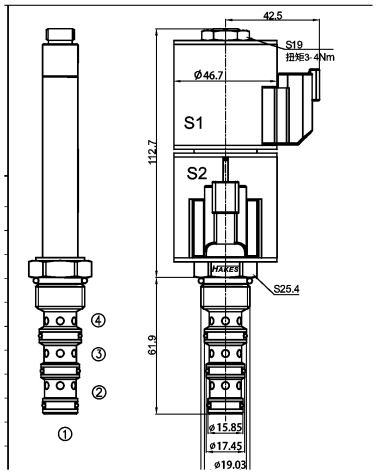


DÖRT YOLLU ÜÇ KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV2-10-47D

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV2-10-47D, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
<164ml/min at 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

GERILIM
(Ez T(EFHE)

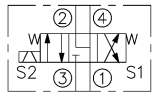
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-4 See page G-2

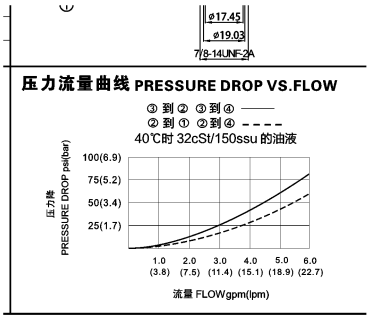
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



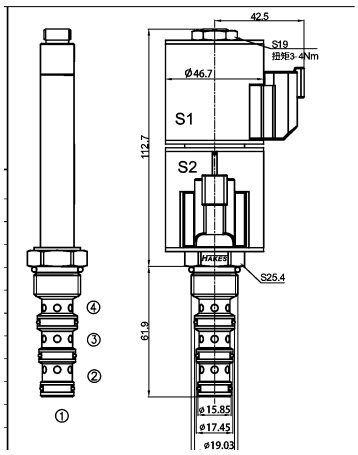
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV2-10-47D, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <164ml/min at 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-73



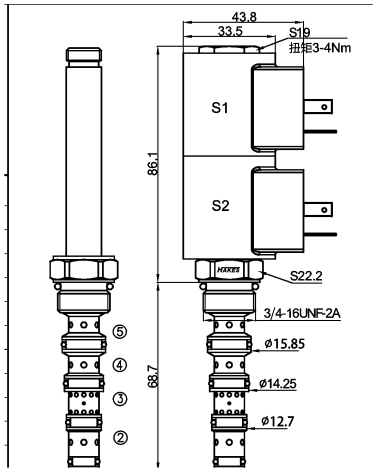
Solenoid kumandalı valfler

BEŞ YOLLU ÜÇ KONUMLU SÜRGÜLÜ VALF

ZSV08-58C

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZSV08-58C, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir.

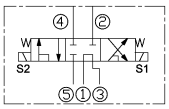
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI	DEBI
207bar	**Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK	SICAKLIK ARALIĞI
197ml/min .(2F#/4)maks., 207bar	**-30~+100 °C**
BOBIN ÇALIŞMA REJIMI	GERILIM
Sürekli	**(HATER)**
FILTRASYON	KAVITE
Bkz. kaynak katalog	**08-5 See page:G-16**
MONTAJ TORKU	
26-28.5Nm	

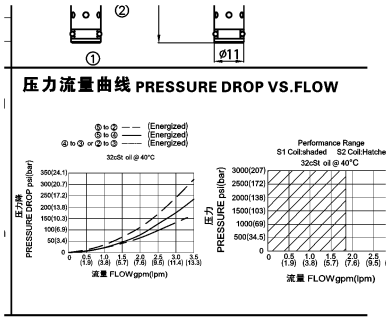
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



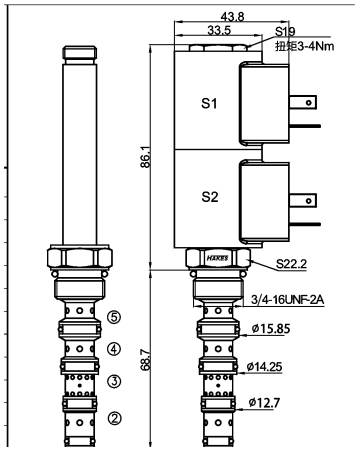
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSV08-58C, elektrik sinyaliyle hidrolik akışı açıp kapatmak veya yönlendirmek için tasarlanmış solenoid kumandalı kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 197ml/min .(2F#/4)maks., 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: A-74



Solenoid kumandalı valfler

ELEKTRO-ORANSAL VALF

ZSP08-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

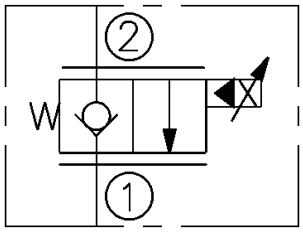
Oransal solenoid kumandalı, iki yollu, popet tip, normalde kapalı, vidalı hidrolik kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

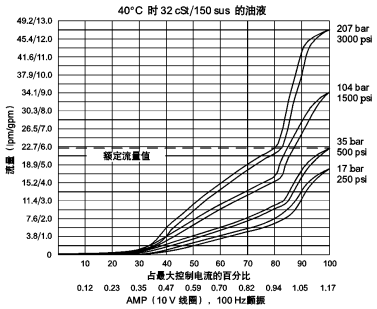
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250 bar**	DEBI **22 l/dk @ 34,5 bar**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk maks. @ 250 bar**	SICAKLIK ARALIĞI **−30…+100 °C (NBR)**
FILTRASYON **Bkz. teknik ek Z-1**	KAVITE **08-2 / G-1**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



TEKNİK ÖZELLİKLER

Enerji kesildiğinde çek valf gibi çalışır; 1 numaralı porttan 2 numaralı porta akışa izin verirken ters yöndeki akışı engeller. Enerji verildiğinde 2'den 1'e akış yolu açılır ve debi bobine uygulanan akımla orantılı olarak değişir. Manuel kumanda da debiyi değiştirebilir.

ÖLÇÜLER

Kaynak katalogda bu ürün ailesi için ayrı ölçü çizimi bulunmamaktadır.

Kaynak katalog: A-75



Solenoid kumandalı valfler

ELEKTRO-ORANSAL VALF

ZSP10-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

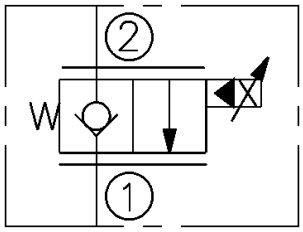
Oransal solenoid kumandalı, iki yollu, popet tip, normalde kapalı, vidalı hidrolik kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

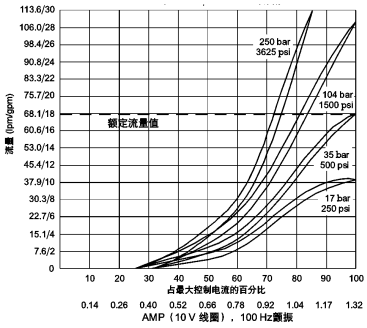
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250 bar**	DEBI **68 l/dk @ 34,5 bar**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk maks. @ 250 bar**	SICAKLIK ARALIĞI **−30…+100 °C (NBR)**
FILTRASYON **Bkz. teknik ek Z-1**	KAVITE **10-2 / G-2**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



TEKNİK ÖZELLİKLER

Enerji kesildiğinde çek valf gibi çalışır; 1 numaralı porttan 2 numaralı porta akışa izin verirken ters yöndeki akışı engeller. Enerji verildiğinde 2'den 1'e akış yolu açılır ve debi bobine uygulanan akımla orantılı olarak değişir. Manuel kumanda da debiyi değiştirebilir.

ÖLÇÜLER

Kaynak katalogda bu ürün ailesi için ayrı ölçü çizimi bulunmamaktadır.

Kaynak katalog: A-76



ELEKTRO-ORANSAL VALF

ZPV70-30

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

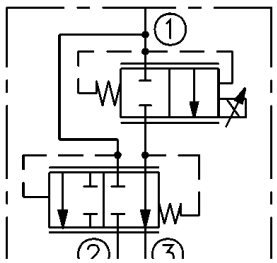
Solenoid kumandalı, üç portlu, basınç kompanzasyonlu, sürgülü ve enerji kesildiğinde normalde kapalı oransal debi kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

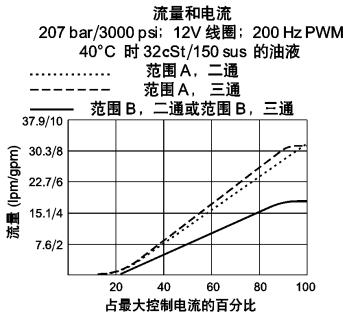
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **P1: 240 bar; P2/P3: 207 bar**	ANMA DEBISI **A: 26 l/dk; B: 17 l/dk**
BAYPAS AÇIK DEBI **A: 30 l/dk; B: 17 l/dk**	MAKSIMUM GIRIŞ DEBISI **A: 50 l/dk; B: 26 l/dk**
İÇ KAÇAK **197 cm³/dk maks. @ 250 bar**	SICAKLIK ARALIĞI **−30…+100 °C (NBR)**
FILTRASYON **Bkz. teknik ek Z-1**	KAVITE **10-3 / G-2**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



TEKNİK ÖZELLİKLER

Giriş akışı 1 numaralı porttan verildiğinde valf, sistem çalışma basıncından bağımsız olarak 3 numaralı porttaki öncelikli debiyi düzenler. Çıkış debisi solenoide uygulanan akımla orantılıdır. Fazla debi 2 numaralı porttan baypas edilir ve yardımcı fonksiyonlarda kullanılabilir.

ÖLÇÜLER

Kaynak katalogda bu ürün ailesi için ayrı ölçü çizimi bulunmamaktadır.

Kaynak katalog: A-77



Solenoid kumandalı valfler

ELEKTRO-ORANSAL VALF

ZTS38-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

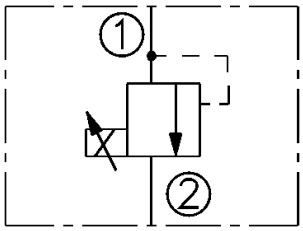
Vidalı kartuş tip, doğrudan kumandalı, tek kademeli, popet tip elektro-oransal emniyet valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

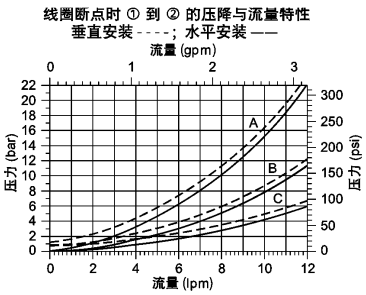
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **241 bar**	ANMA DEBISI **11,4 l/dk**
BASINÇ DÜŞÜMÜ **A: 20; B: 10; C: 5,5 bar**	İÇ KAÇAK **1 ml/dk maks. @ 207 bar**
SICAKLIK ARALIĞI **−30…+100 °C (NBR)**	FILTRASYON **Bkz. teknik ek Z-1**
KAVITE **08-2 / G-2**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



TEKNİK ÖZELLİKLER

Valf, 1 numaralı porttaki basınç elektromanyetik solenoid kuvvetini dengeleyecek seviyeye ulaşıncaya kadar 1'den 2'ye akışı engeller. Bobine akım uygulanmadığında 1'den 2'ye serbest akış sağlar. 2 numaralı porttaki tank basıncı, ayar basıncına 1:1 oranında eklenir.

ÖLÇÜLER

Kaynak katalogda bu ürün ailesi için ayrı ölçü çizimi bulunmamaktadır.

Kaynak katalog: A-78



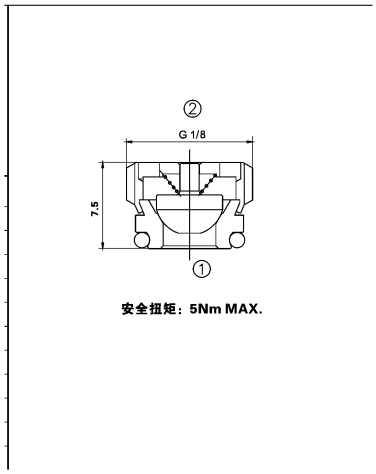
Yön kontrol valfleri

TAKMA TIP ÇEK VALF

ZICV2000-G18

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

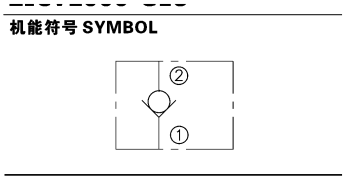
ZICV2000-G18, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

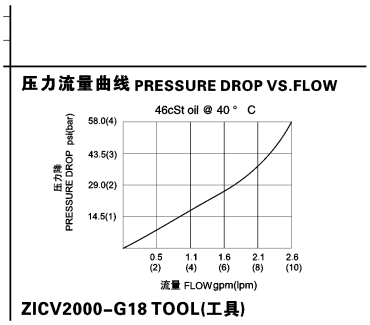
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk (i/4+)maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	AÇILMA BASINCI **<0.5bar**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



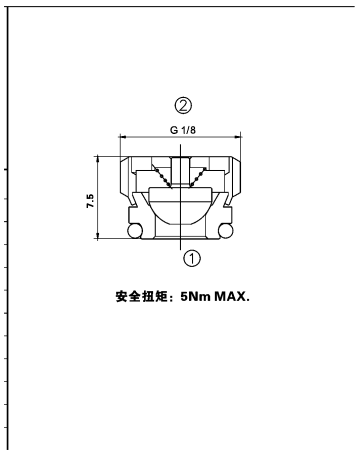
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZICV2000-G18, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk (i/4+)maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-1



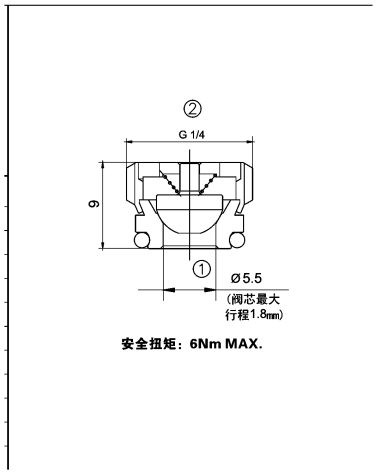
Yön kontrol valfleri

TAKMA TIP ÇEK VALF

ZICV2000-G14

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

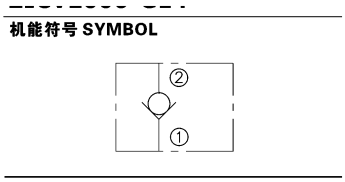
ZICV2000-G14, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

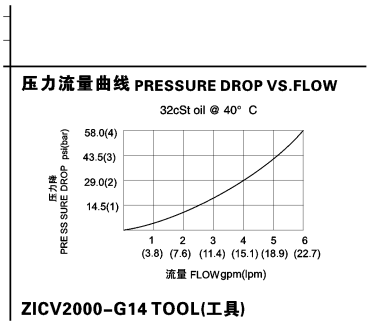
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk (i/4+)maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	AÇILMA BASINCI **<0.5bar**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



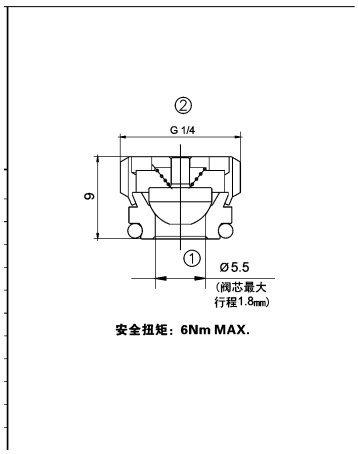
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZICV2000-G14, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk (i/4+)maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-2

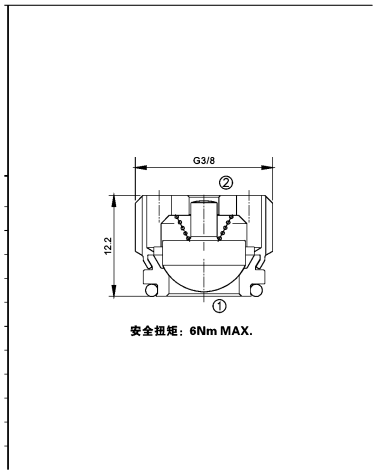


TAKMA TIP ÇEK VALF

ZICV2000-G38

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

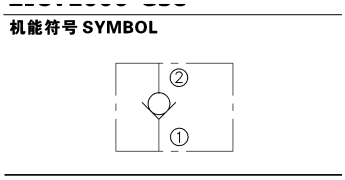
ZICV2000-G38, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

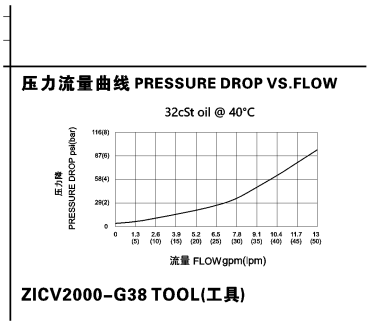
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	AÇILMA BASINCI **<0.5bar**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



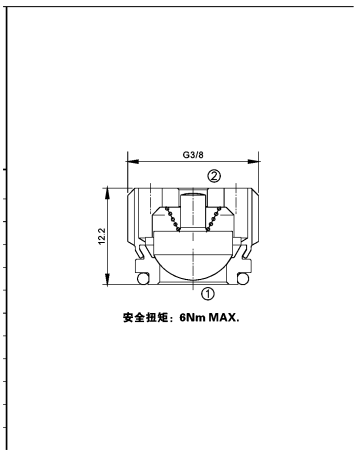
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZICV2000-G38, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-3



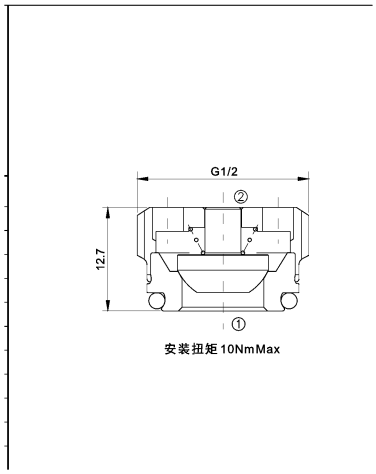
Yön kontrol valfleri

TAKMA TIP ÇEK VALF

ZICV2000-G12

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

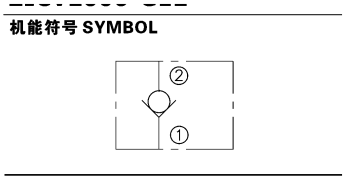
ZICV2000-G12, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

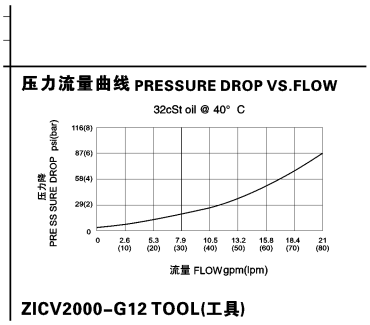
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk (i/4+)maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	AÇILMA BASINCI **<0.5bar**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



ZICV2000-G12 TOOL(工具)

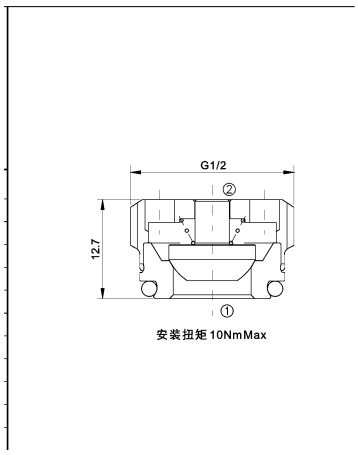
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZICV2000-G12, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk (i/4+)maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-4

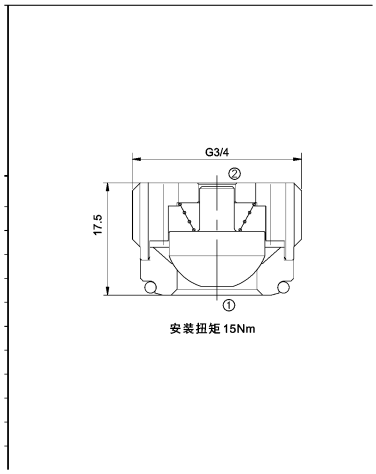


TAKMA TIP ÇEK VALF

ZICV2000-G34

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

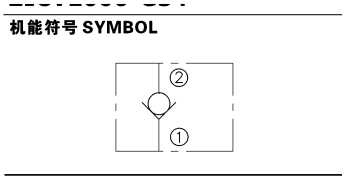
ZICV2000-G34, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

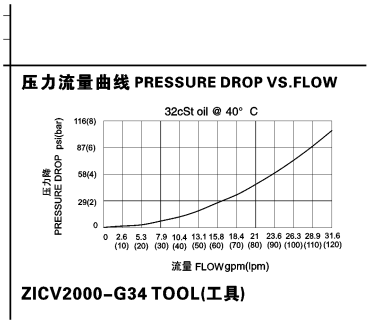
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	AÇILMA BASINCI **<0.5bar**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



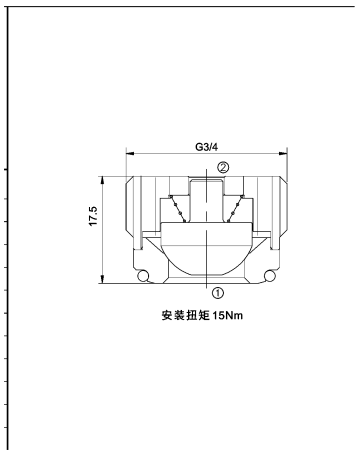
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZICV2000-G34, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-5



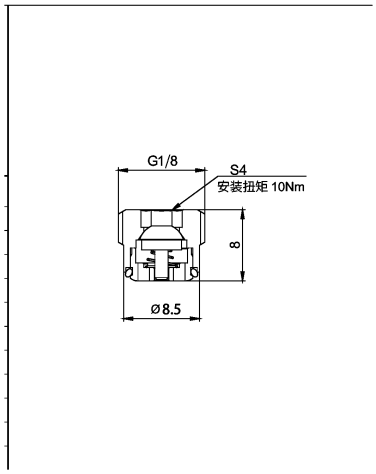
Yön kontrol valfleri

TAKMA TIP ÇEK VALF

ZICVR2000-G18

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

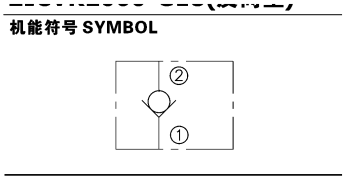
ZICVR2000-G18, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

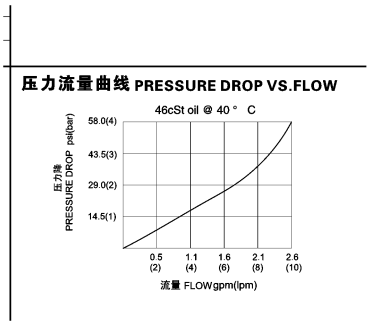
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **2damla/dk (if/4)maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	AÇILMA BASINCI **<0.5bar**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



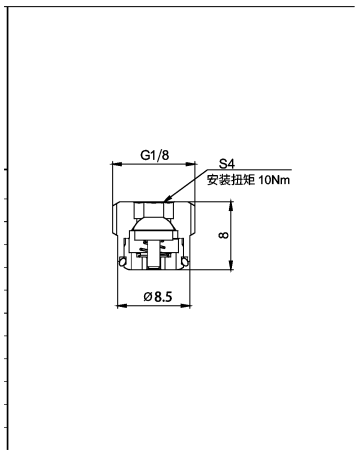
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZICVR2000-G18, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 2damla/dk (if/4)maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-6



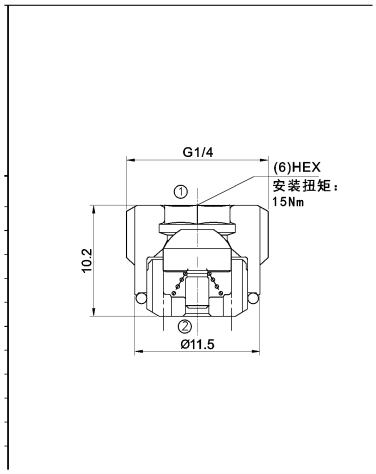
Yön kontrol valfleri

TAKMA TIP ÇEK VALF

ZICVR2000-G14

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

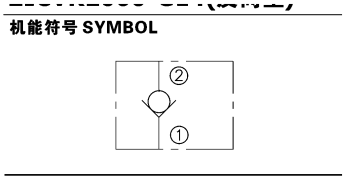
ZICVR2000-G14, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

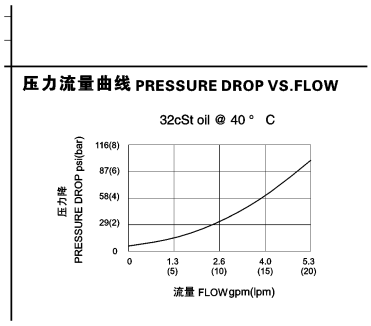
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **2damla/dk (if/4)maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	AÇILMA BASINCI **<0.5bar**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



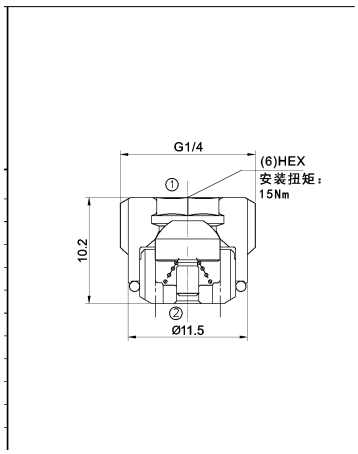
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZICVR2000-G14, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 2damla/dk (if/4)maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-7



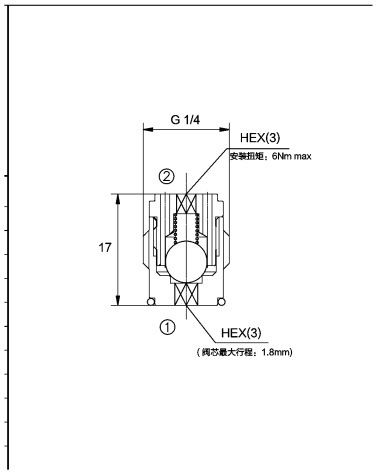
Yön kontrol valfleri

TAKMA TIP ÇEK VALF

ZICV3000-G14

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

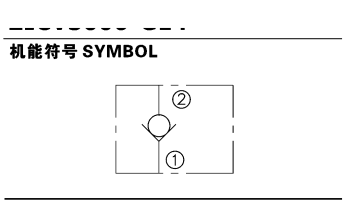
ZICV3000-G14, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

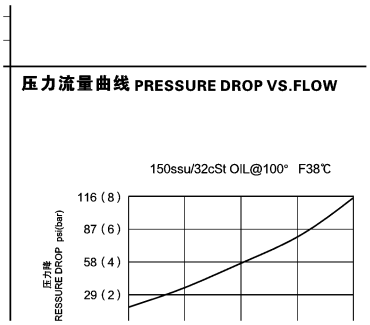
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk (i/4+)maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	AÇILMA BASINCI **3.0bar**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



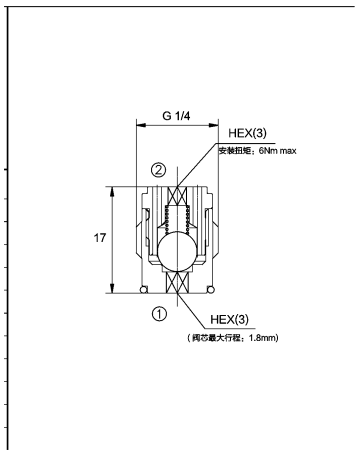
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZICV3000-G14, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk (i/4+)maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-8

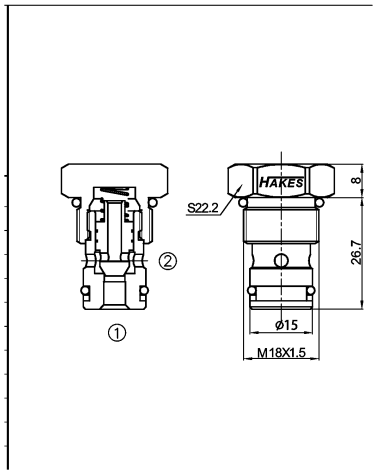


POPET TIP ÇEK VALF

ZCV04-18

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

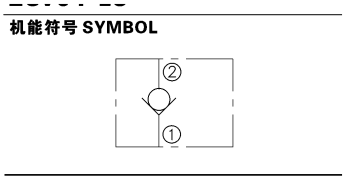
ZCV04-18, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

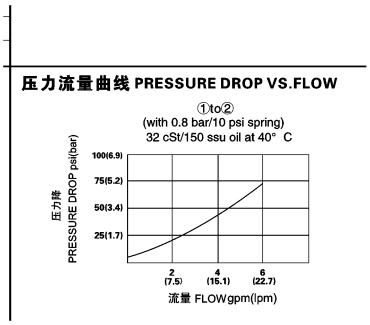
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **T04-2See page G-9**
MONTAJ TORKU **24.5-27.2Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



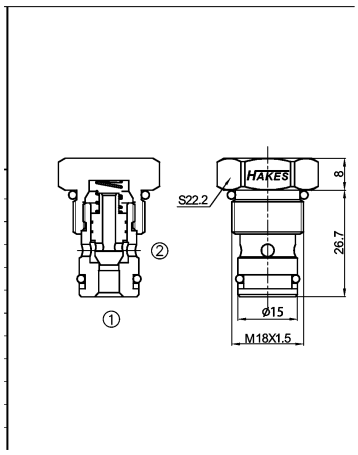
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV04-18, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-9



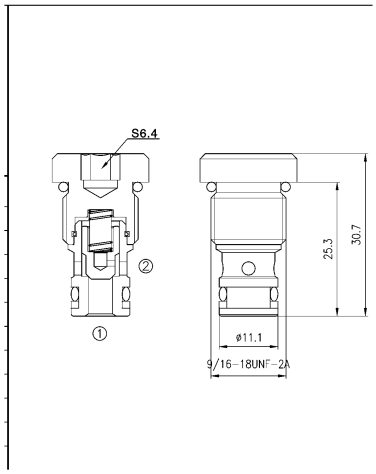
Yön kontrol valfleri

ÇEK VALF

ZHCV06-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

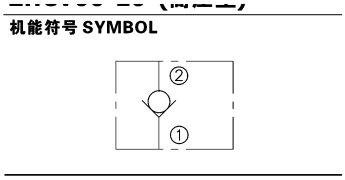
ZHCV06-20, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

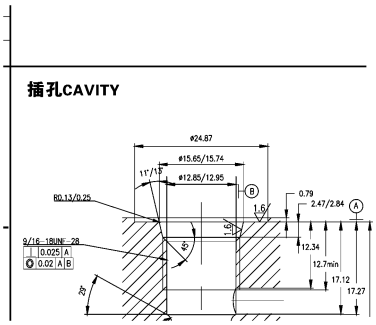
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **2damla/dk (i/4+)maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	AÇILMA BASINCI **0.35bar**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



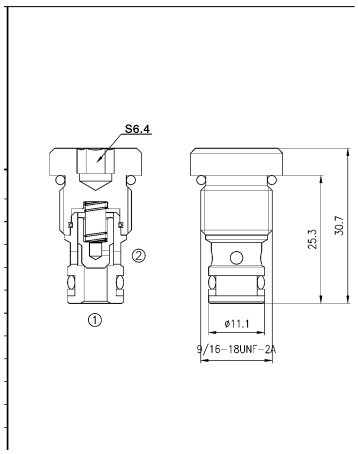
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZHCV06-20, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 2damla/dk (i/4+)maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-10



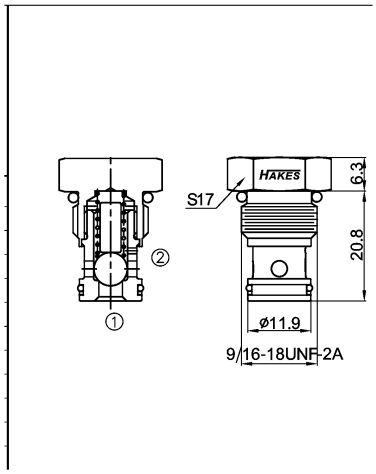
Yön kontrol valfleri

BILYALI TIP ÇEK VALF

ZCV-06-B

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

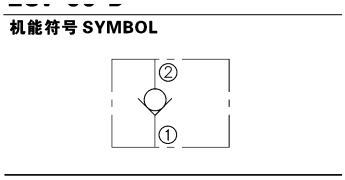
ZCV-06-B, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

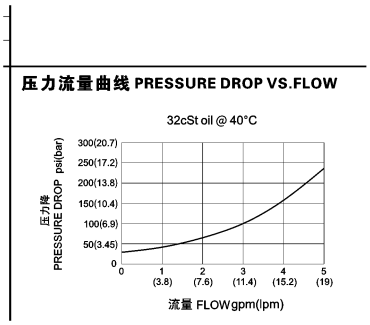
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **2damla/dk (ii4j/4)).maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30CC~+100C (THERE)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **HYDAC FCO06-2,See pageG-14**
MONTAJ TORKU **20Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



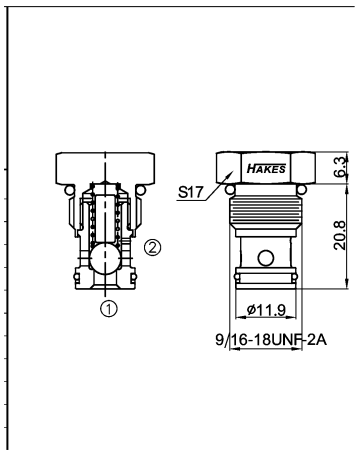
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV-06-B, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 2damla/dk (ii4j/4)).maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30CC~+100C (THERE). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-11

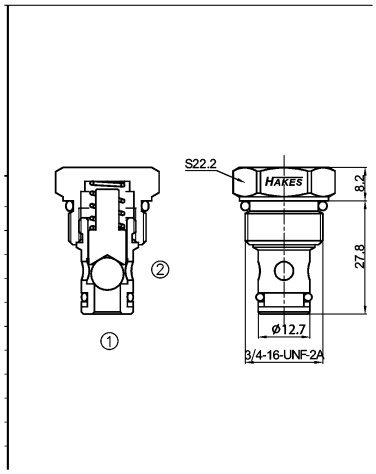


BILYALI TIP ÇEK VALF

ZCV08-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

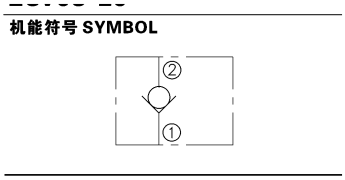
ZCV08-20, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

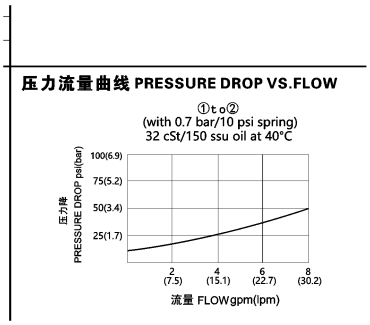
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**
MONTAJ TORKU **24.5-27.2Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



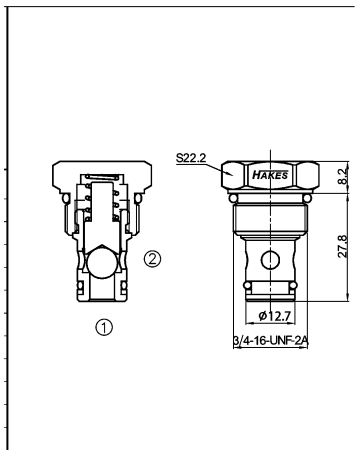
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV08-20, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-12



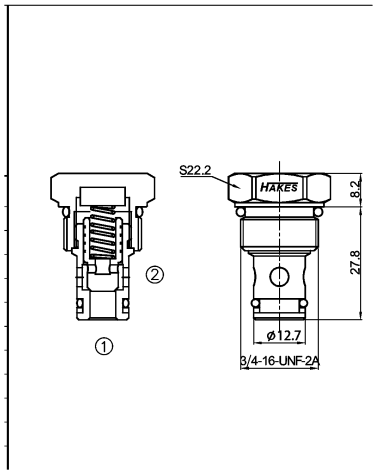
Yön kontrol valfleri

POPET TIP ÇEK VALF

ZCV08-20B

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

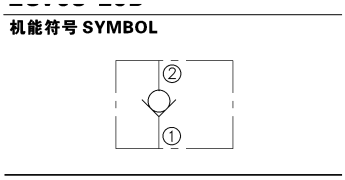
ZCV08-20B, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

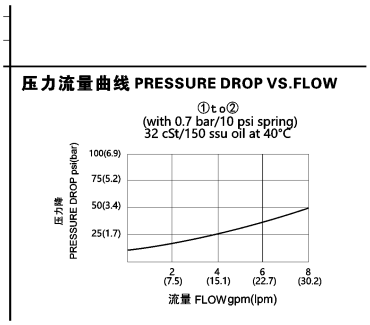
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**
MONTAJ TORKU **24.5-27.2Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



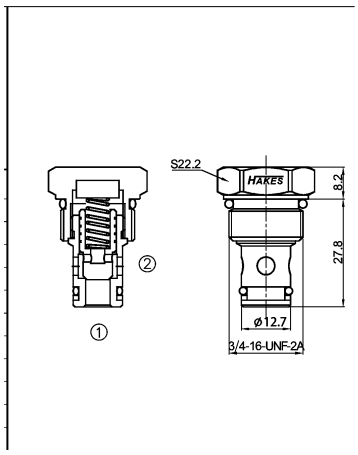
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV08-20B, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-13



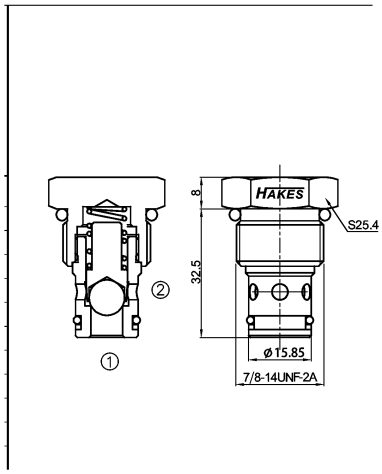
Yön kontrol valfleri

BILYALI TIP ÇEK VALF

ZCV10-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

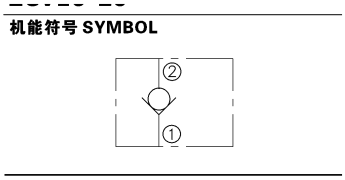
ZCV10-20, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

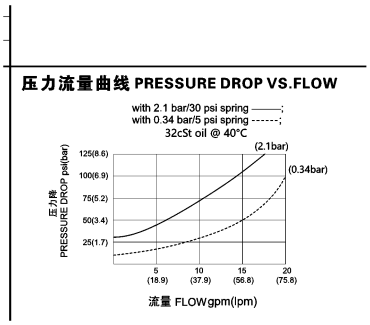
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**
MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



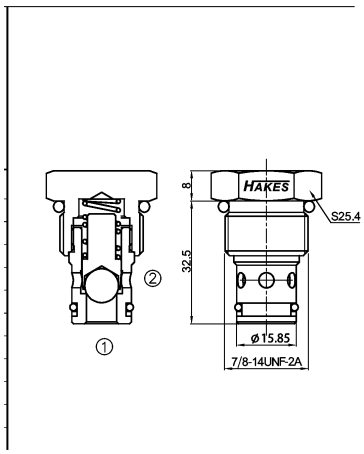
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV10-20, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-14

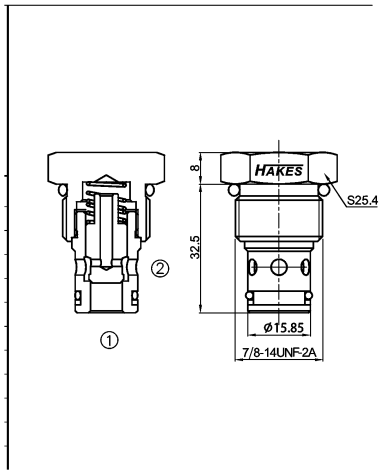


POPET TIP ÇEK VALF

ZCV10-20B

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

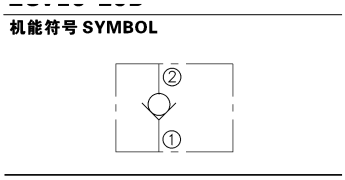
ZCV10-20B, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

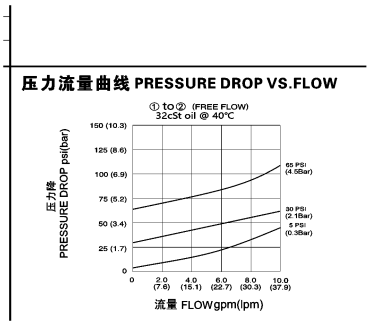
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**
MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



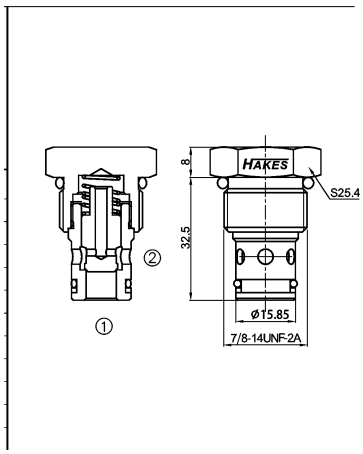
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV10-20B, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-15

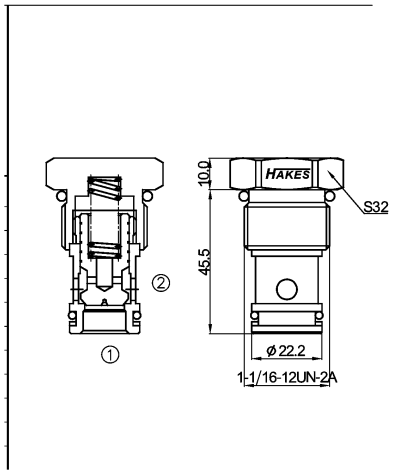


BILYALI TIP ÇEK VALF

ZCV12-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZCV12-20, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
240bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk (i4j/4))maks., 240bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

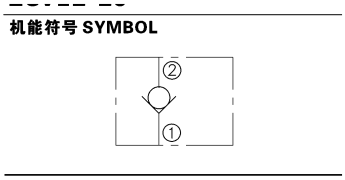
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
12-2 See page G-3

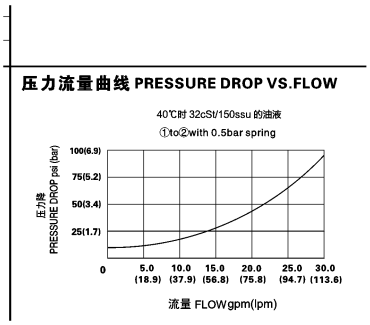
MONTAJ TORKU
44.9-50.3Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



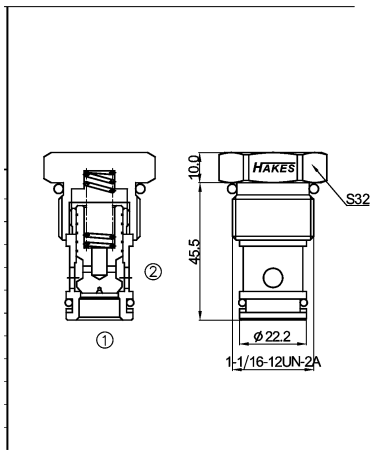
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV12-20, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i4j/4))maks., 240bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-16

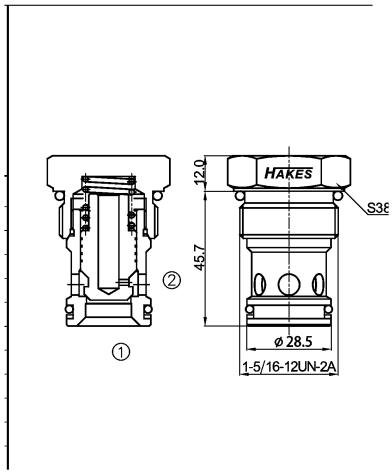


POPET TIP ÇEK VALF

ZCV16-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

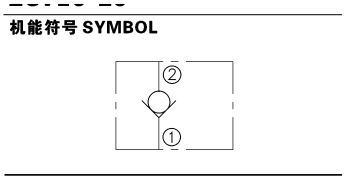
ZCV16-20, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

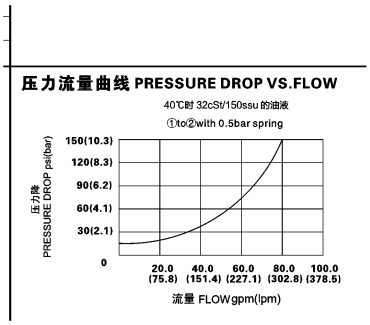
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (i4j/4))maks., 240bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **16-2 See page G-3**
MONTAJ TORKU **62.6-73.4Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



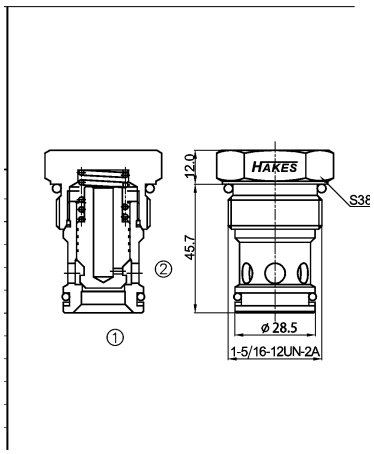
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV16-20, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i4j/4))maks., 240bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-17



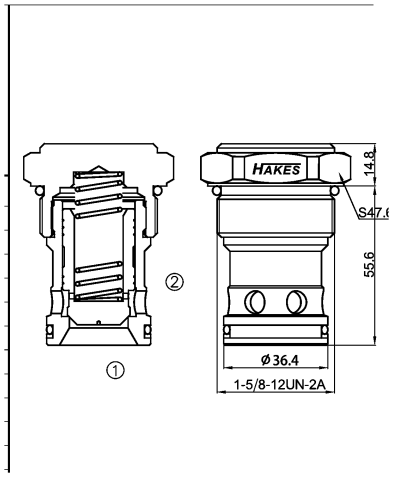
Yön kontrol valfleri

POPET TIP ÇEK VALF

ZCV-20P

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

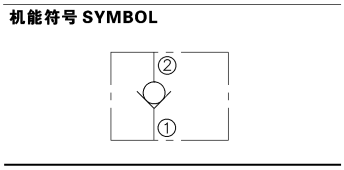
ZCV-20P, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

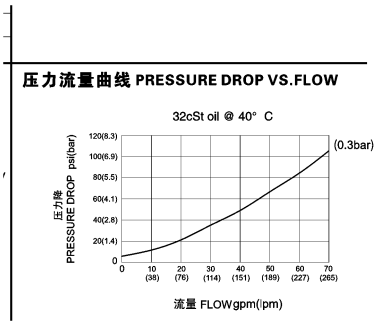
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk(ij/>).maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **20-2 See page G-15**
MONTAJ TORKU **130Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



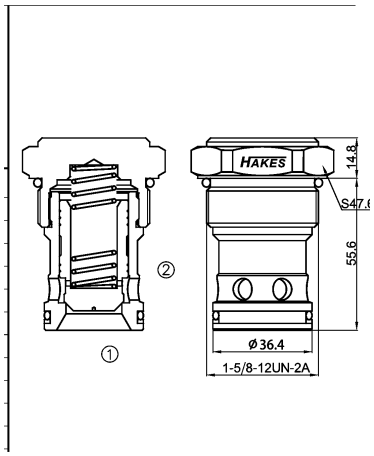
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV-20P, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk(ij/>).maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-18

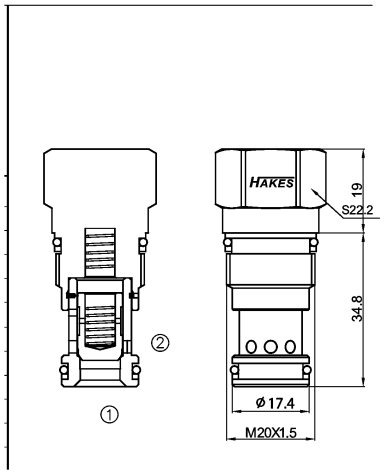


POPET TIP ÇEK VALF

ZCXDA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

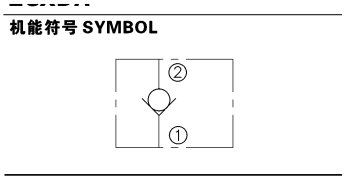
ZCXDA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

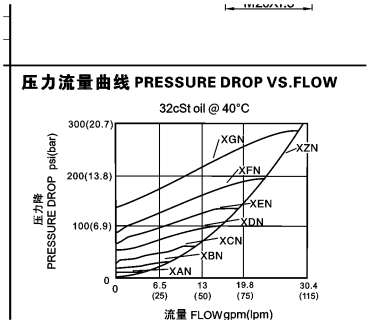
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **1damla/dk(i/4+).maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-13A See pageG-23**
MONTAJ TORKU **41-47Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



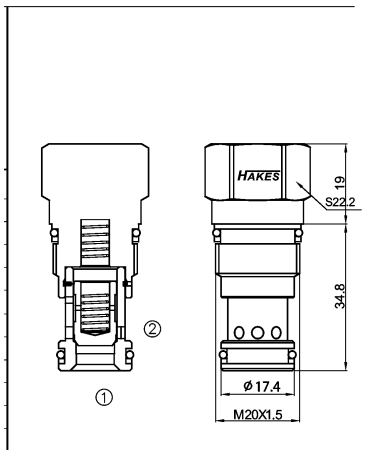
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCXDA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 1damla/dk(i/4+).maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-19



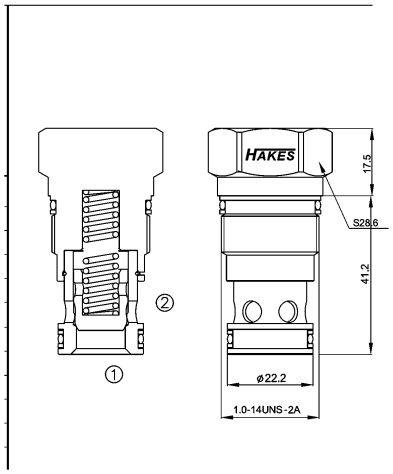
Yön kontrol valfleri

POPET TIP ÇEK VALF

ZCXFA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZCXFA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
1damla/dk(i/4+).maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

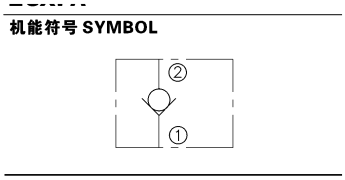
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
SUN T-5A See pageG-23

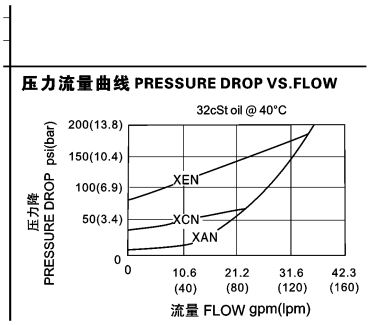
MONTAJ TORKU
61-68Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



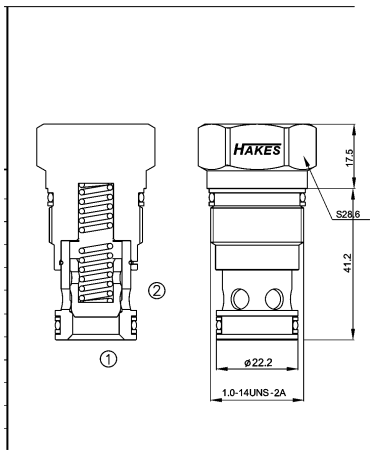
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCXFA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 1damla/dk(i/4+).maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-20

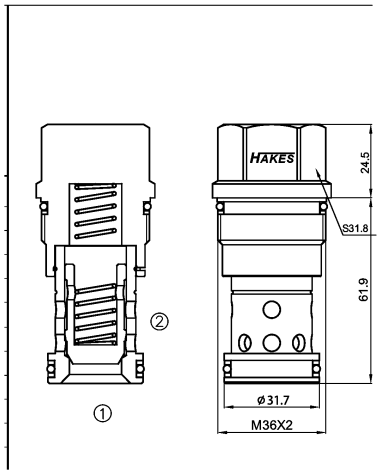


POPET TIP ÇEK VALF

ZCXHA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZCXHA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
1damla/dk(i/4+).maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

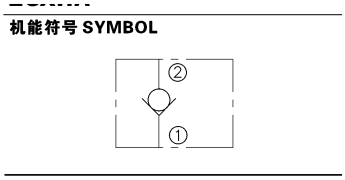
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
SUN T-16A See pageG-21

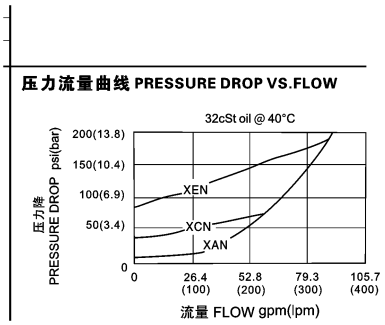
MONTAJ TORKU
203-217Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



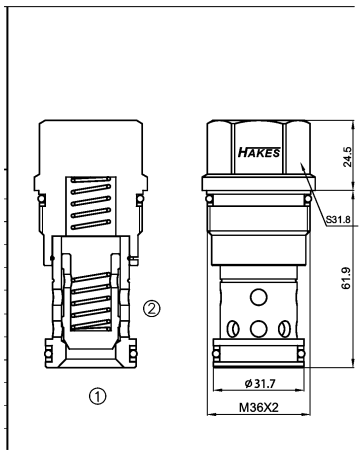
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCXHA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 1damla/dk(i/4+).maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-21

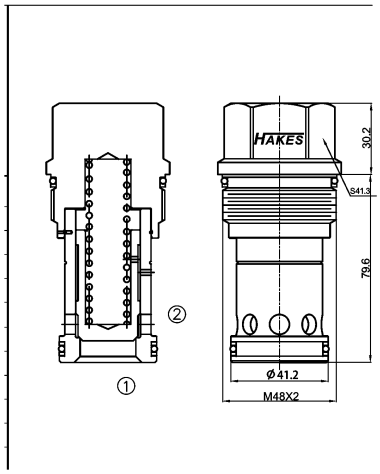


POPET TIP ÇEK VALF

ZCXJA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZCXJA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
1damla/dk(i/4+).maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

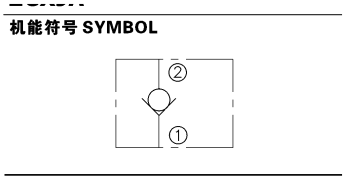
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
SUN T-18A See pageG-21

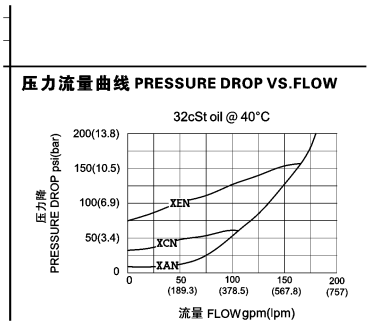
MONTAJ TORKU
474-508Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



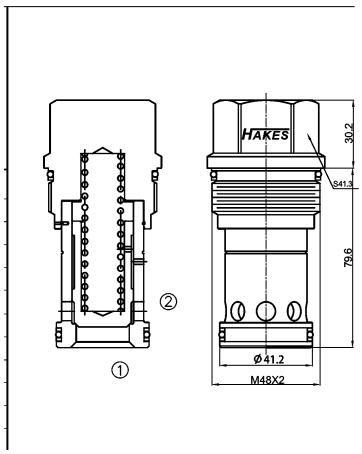
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCXJA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 1damla/dk(i/4+).maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-22

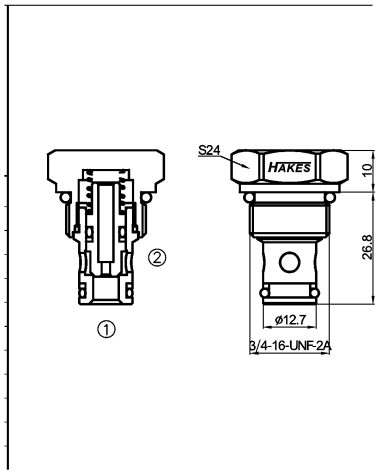


TERS POPET TIP ÇEK VALF

ZCVO08-21

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

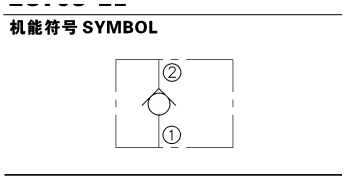
ZCVO08-21, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

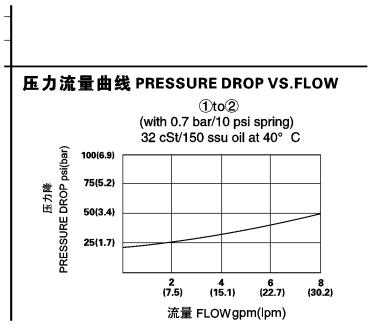
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (i4j/4))maks., 240bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**
MONTAJ TORKU **24.5-27.2Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



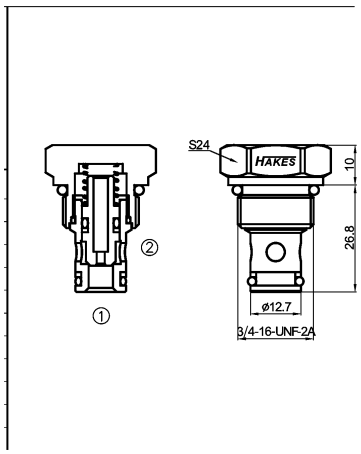
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCVO08-21, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i4j/4))maks., 240bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-23



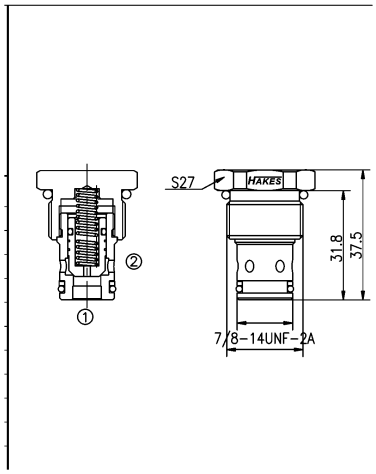
Yön kontrol valfleri

TERS POPET TIP ÇEK VALF

ZCV10-21

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZCV10-21, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
240bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk (i4j/4))maks., 240bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

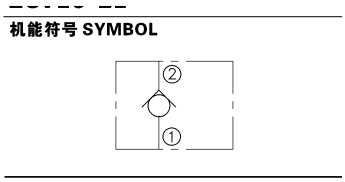
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-2 See page G-2

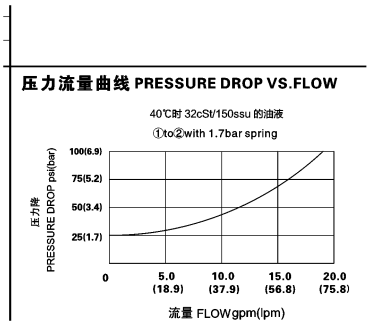
MONTAJ TORKU
33.9-36.7Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



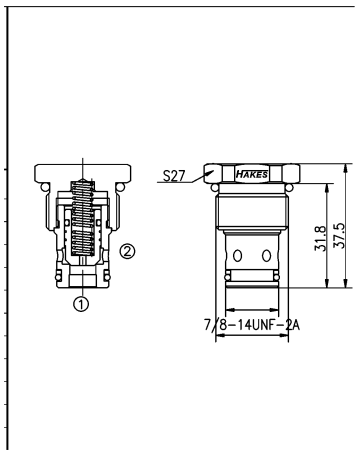
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV10-21, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i4j/4))maks., 240bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-24

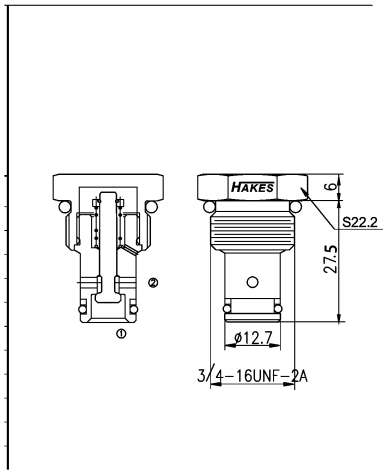


TERS POPET TIP ÇEK VALF

ZCV08-24

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZCV08-24, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
2damla/dk (i4j/4¢)maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

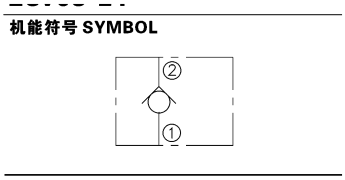
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

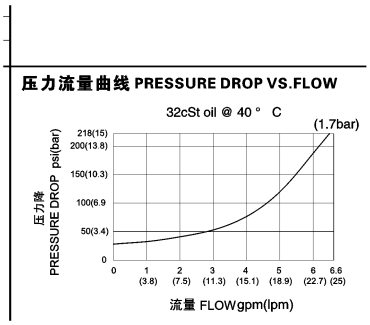
MONTAJ TORKU
35-40Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



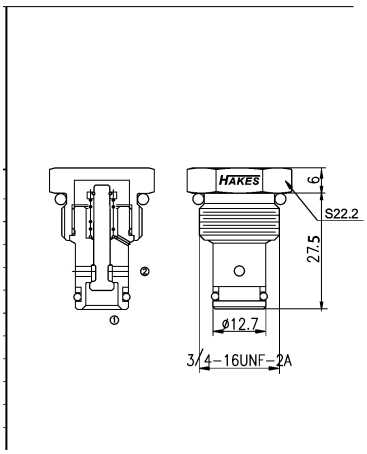
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV08-24, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 2damla/dk (i4j/4¢)maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-25



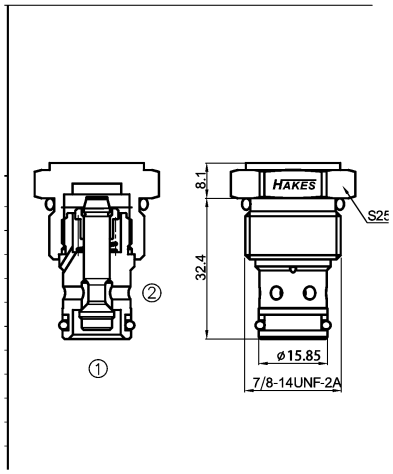
Yön kontrol valfleri

TERS POPET TIP ÇEK VALF

ZCV10-24

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZCV10-24, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

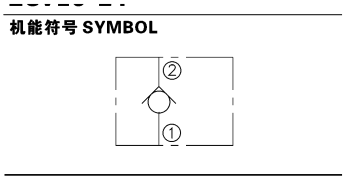
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-2 See page G-2

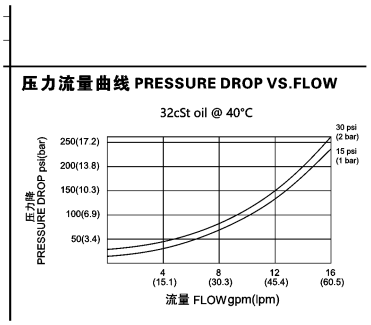
MONTAJ TORKU
33.9-36.7Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



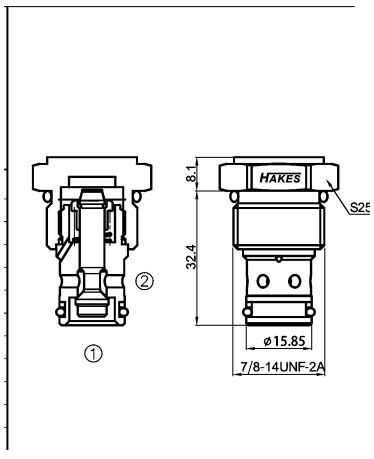
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCV10-24, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-26

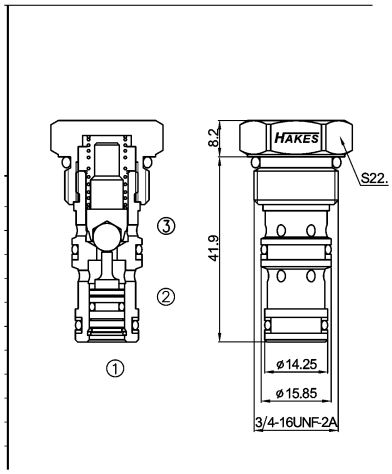


HIDROLIK KUMANDALI BILYALI ÇEK VALF

ZPCO08-30

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

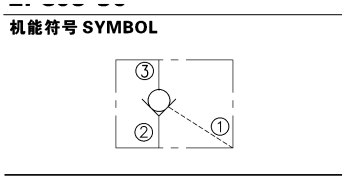
ZPCO08-30, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

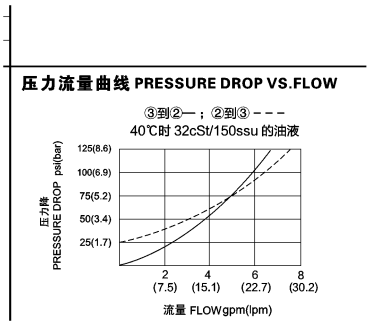
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-3 See page G-1**	MONTAJ TORKU **24.5-27.1Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



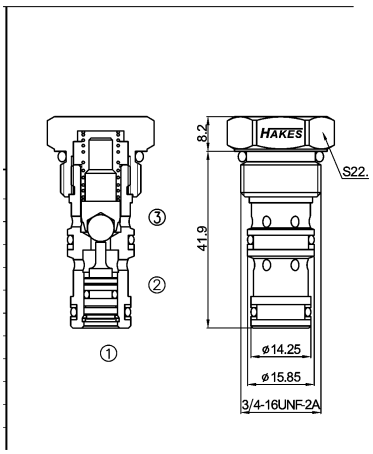
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPCO08-30, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-27

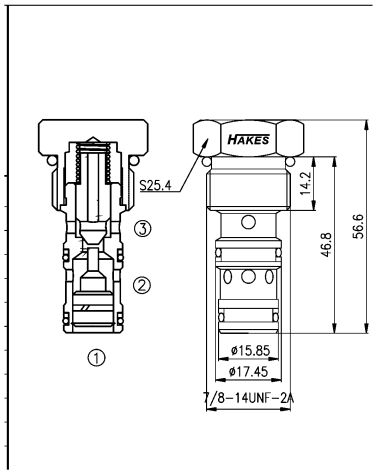


HIDROLIK KUMANDALI POPET TIP ÇEK VALF

ZPC10-30

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPC10-30, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

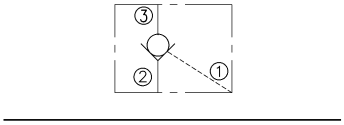
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	PILOT ORANI **3.5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-3 See page G-2**	MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

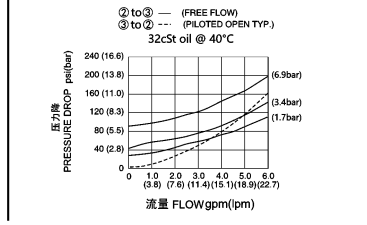
HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ

压力流量曲线 PRESSURE DROP VS.FLOW



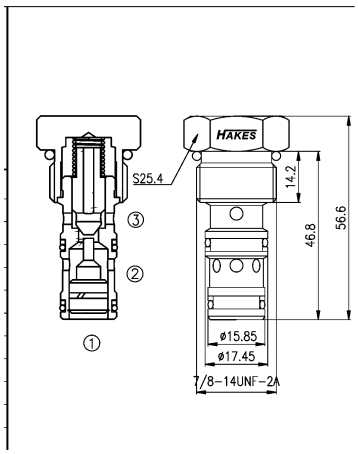
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPC10-30, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Pilot oranı: 3.5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-28

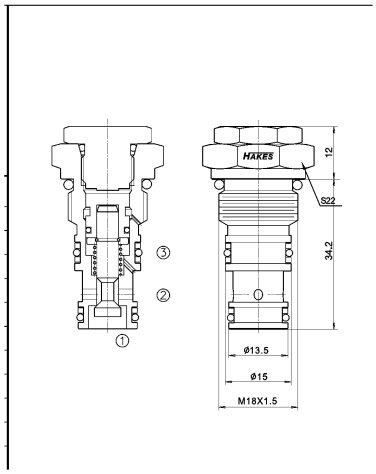


HIDROLIK KUMANDALI ÇEK VALF

ZPCI-08M

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPCI-08M, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

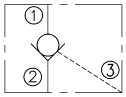
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **2damla/dk maks., 350bar**	PILOT ORANI **4:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **O8M-3 See page G-12**	MONTAJ TORKU **35-40Nm**

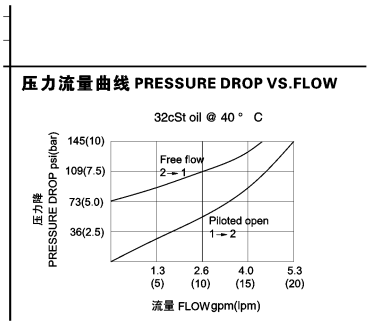
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



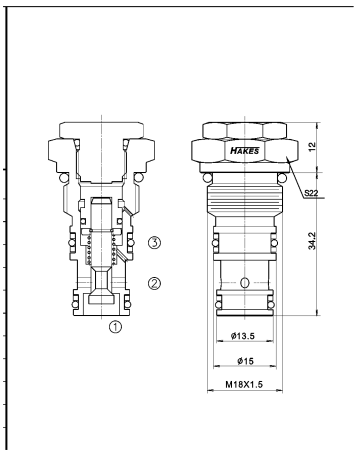
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPCI-08M, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 2damla/dk maks., 350bar; Pilot oranı: 4:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-29

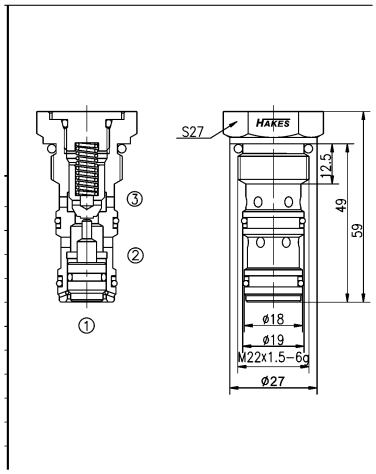


HIDROLIK KUMANDALI POPET TIP ÇEK VALF

ZPC-M2215

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

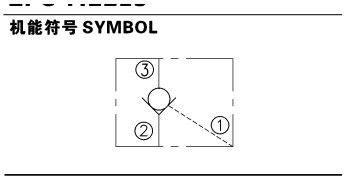
ZPC-M2215, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

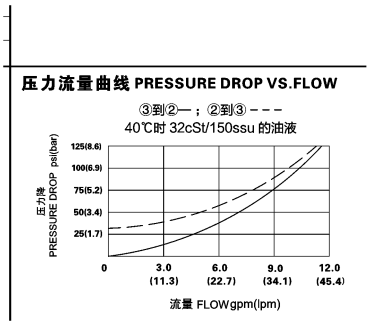
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	PILOT ORANI **2.8:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **T5-S2 See page G-10**	MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



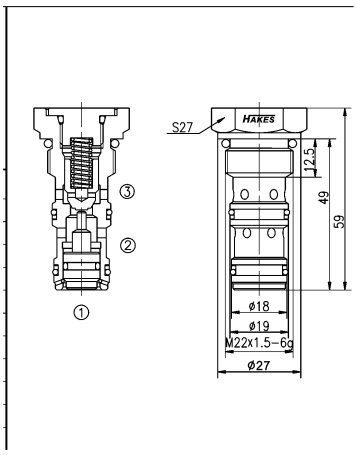
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPC-M2215, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Pilot oranı: 2.8:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-30

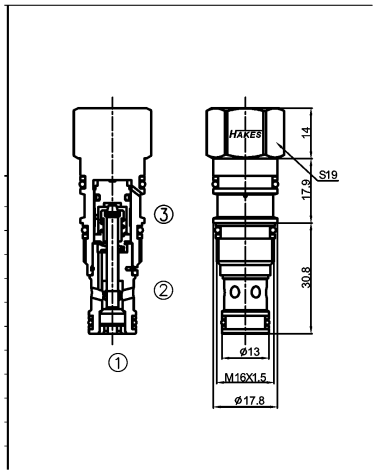


HIDROLIK KUMANDALI ÇEK VALF

ZCKBB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZCKBB, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

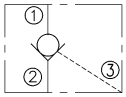
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **1damla/dk (i/4+)maks., 350bar**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-163A See page G-7**	MONTAJ TORKU **27-34Nm**

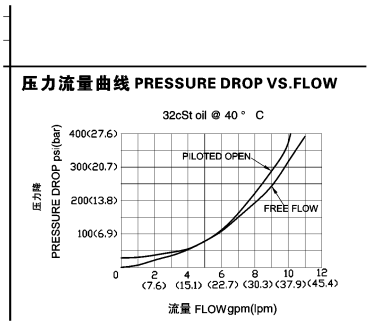
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



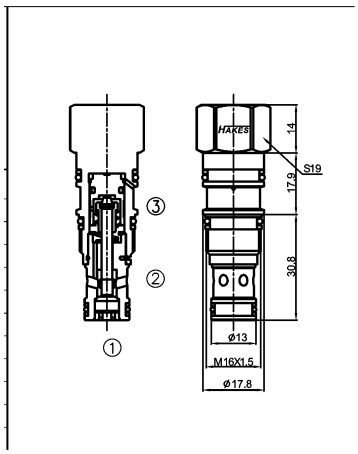
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCKBB, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 1damla/dk (i/4+)maks., 350bar; Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-31



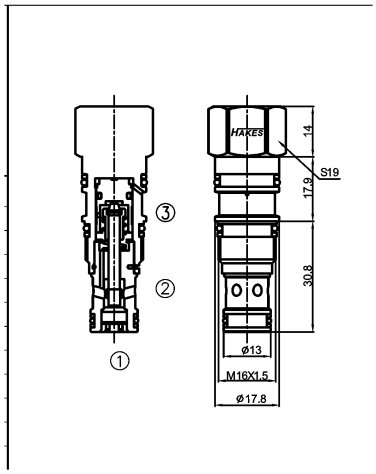
Yön kontrol valfleri

HIDROLIK KUMANDALI ÇEK VALF

ZCKBD

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZCKBD, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

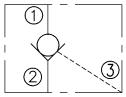
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **1damla/dk (i/4+)maks., 350bar**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-163A See page G-7**	MONTAJ TORKU **27-34Nm**

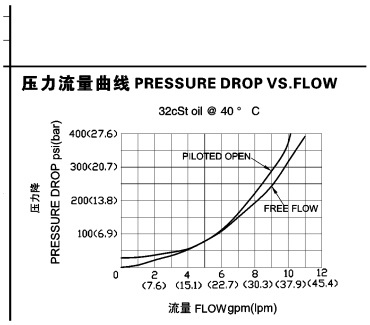
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



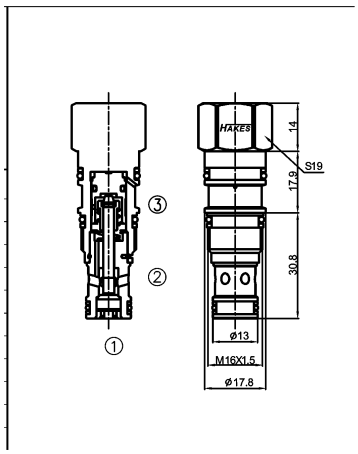
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCKBD, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 1damla/dk (i/4+)maks., 350bar; Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-32

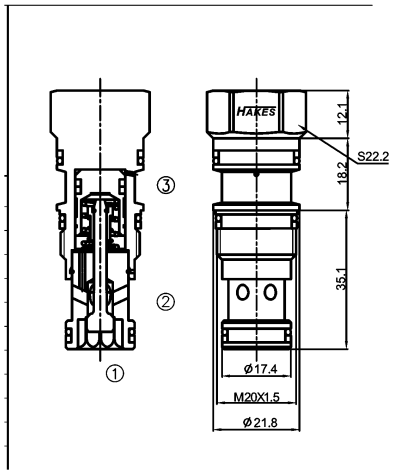


HIDROLIK KUMANDALI ÇEK VALF

ZCKCB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZCKCB, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

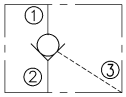
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **1damla/dk (i/4+)maks., 350bar**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

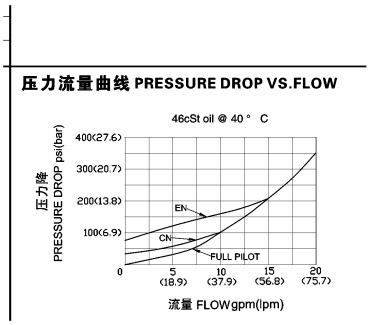
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



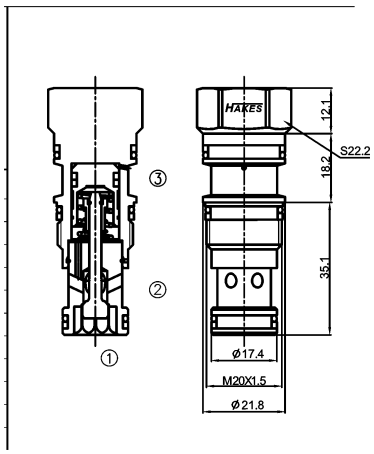
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCKCB, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 1damla/dk (i/4+)maks., 350bar; Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-33

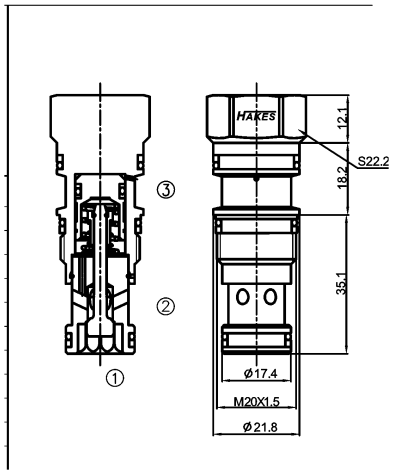


HIDROLIK KUMANDALI ÇEK VALF

ZCKCD

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

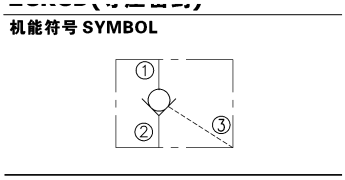
ZCKCD, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

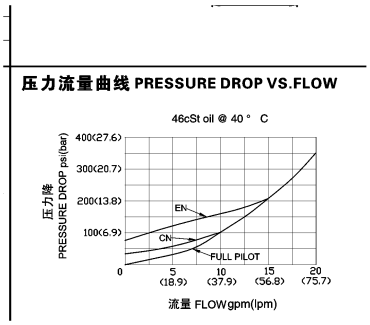
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **1damla/dk (i/4+)maks., 350bar**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



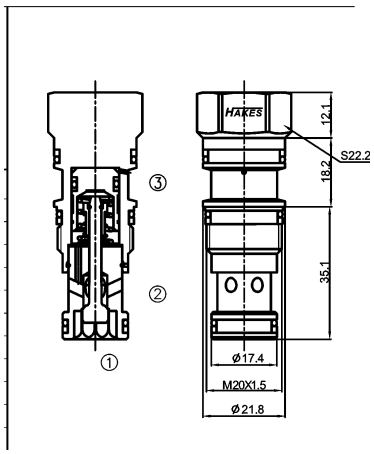
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCKCD, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 1damla/dk (i/4+)maks., 350bar; Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-34

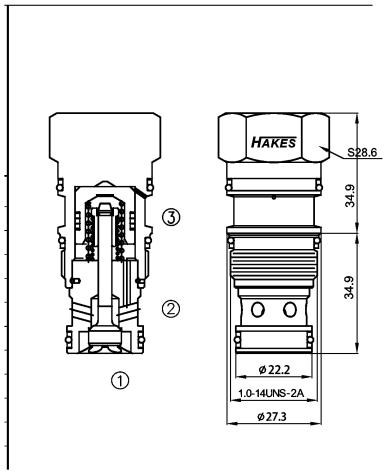


HIDROLIK KUMANDALI ÇEK VALF

ZCKEB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

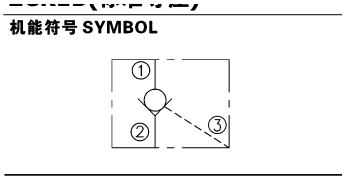
ZCKEB, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

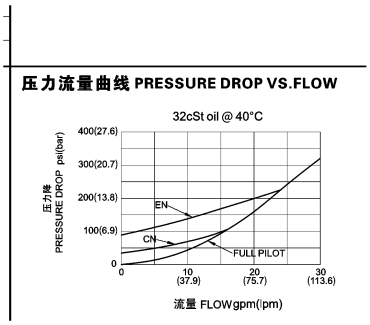
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **1damla/dk(iij/4t).maks., 350bar**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUNT-2A, See pageG--4**	MONTAJ TORKU **61-68Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



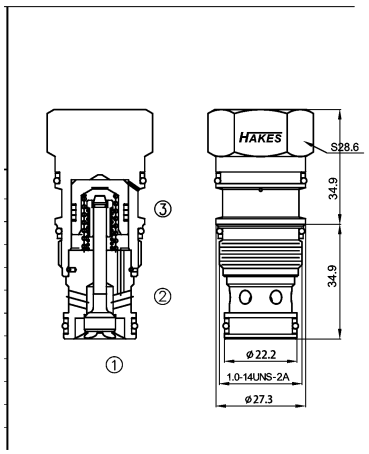
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCKEB, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 1damla/dk(iij/4t).maks., 350bar; Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-35

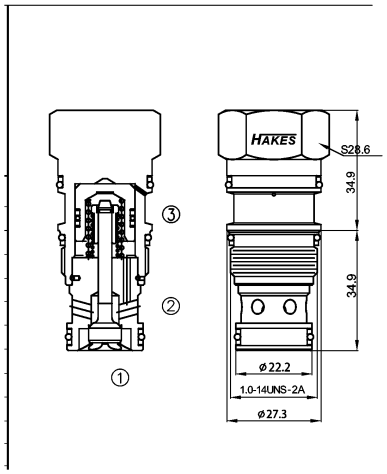


HIDROLIK KUMANDALI ÇEK VALF

ZCKED

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

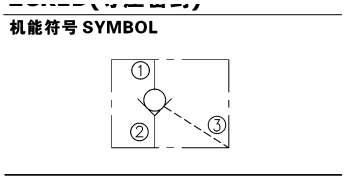
ZCKED, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

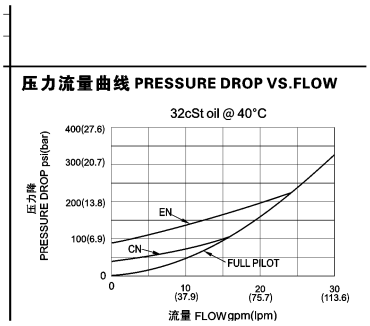
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **0.07cc/min**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-2A, See pageG-4**	MONTAJ TORKU **61-68Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



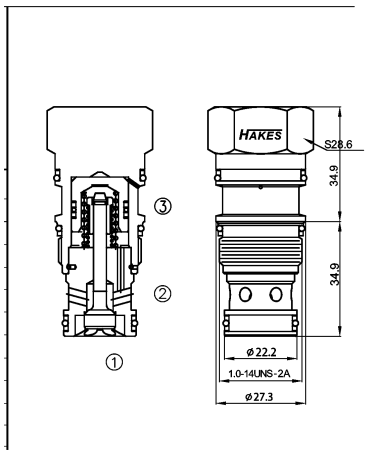
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCKED, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 0.07cc/min; Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-36

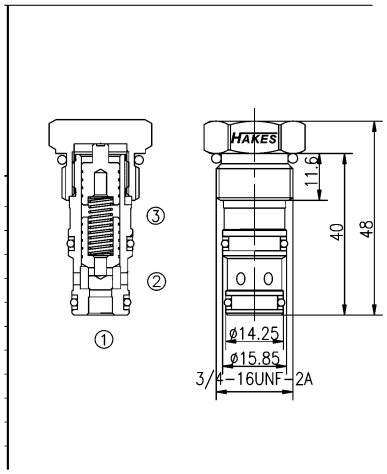


HIDROLIK KUMANDALI POPET TIP ÇEK VALF

ZPC2-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

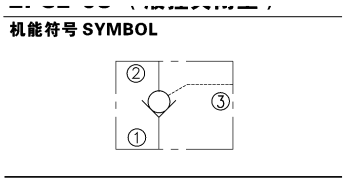
ZPC2-08, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

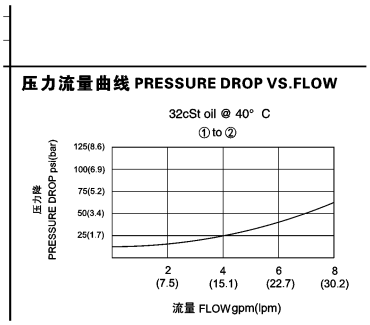
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-3 See page G-1**	MONTAJ TORKU **24.5-27.2Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



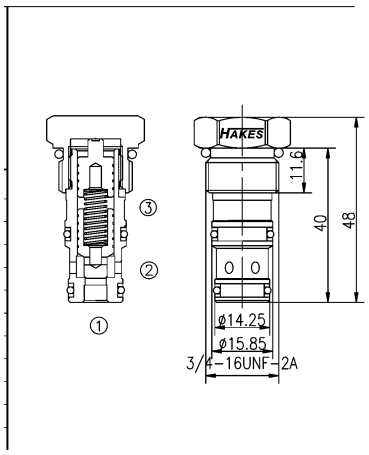
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPC2-08, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-37

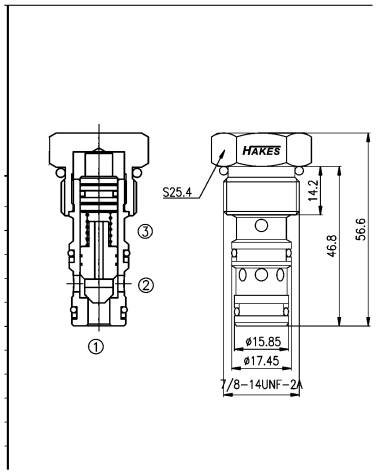


HIDROLIK KUMANDALI POPET TIP ÇEK VALF

ZPC2-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

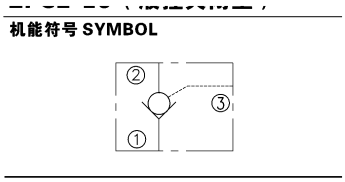
ZPC2-10, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

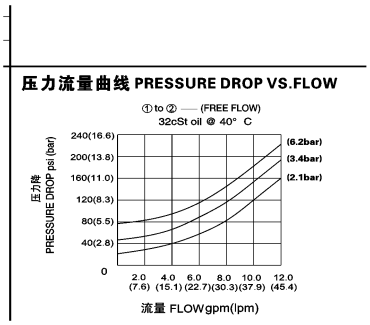
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-3 See page G-2**	MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



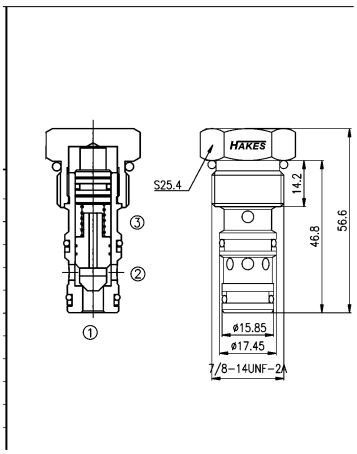
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPC2-10, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-38

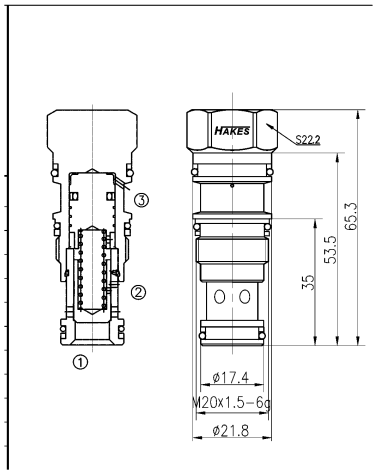


HIDROLIK KUMANDALI ÇEK VALF

ZCODA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

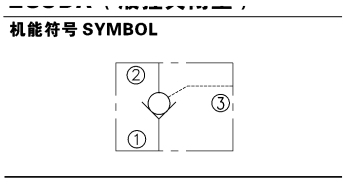
ZCODA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

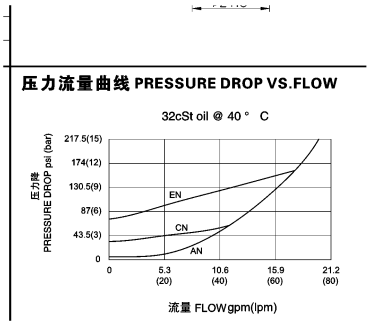
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **2damla/dk maks., 350bar**	PILOT ORANI **1.8:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUNT-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



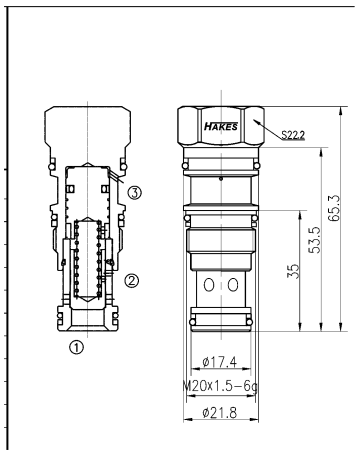
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCODA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 2damla/dk maks., 350bar; Pilot oranı: 1.8:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-39

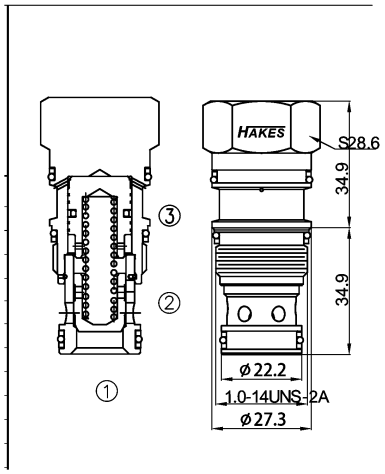


HIDROLIK KUMANDALI ÇEK VALF

ZCOFA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

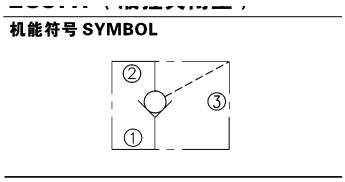
ZCOFA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

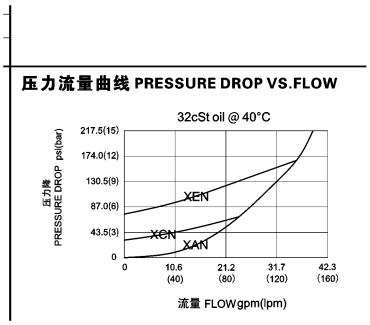
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **2damla/dk(i#j/3>).maks., 350bar**	PILOT ORANI **1.8:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-2A See pageG-4**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



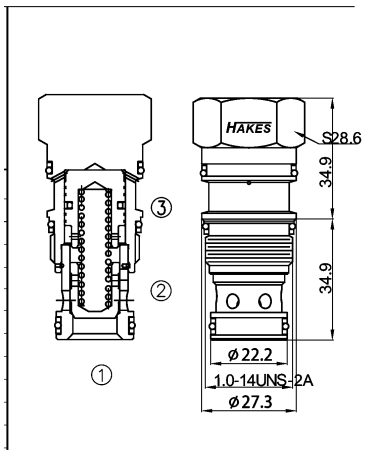
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCOFA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 2damla/dk(i#j/3>).maks., 350bar; Pilot oranı: 1.8:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-40

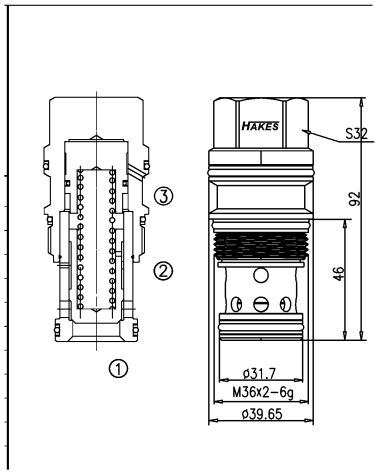


HIDROLIK KUMANDALI ÇEK VALF

ZCOHA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

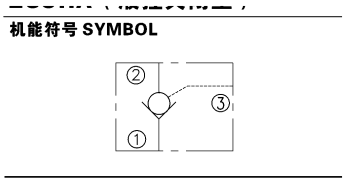
ZCOHA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

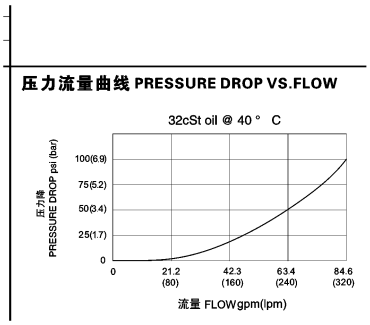
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **2damla/dk maks., 350bar**	PILOT ORANI **1.8:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUNT-17A See page G-5**	MONTAJ TORKU **200-215Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



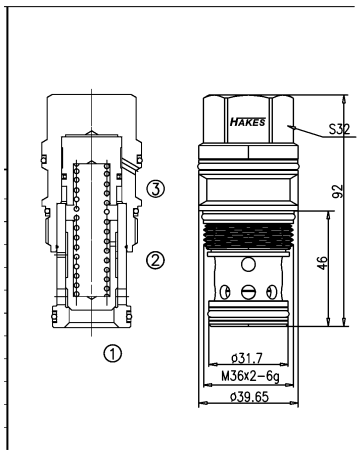
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCOHA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 2damla/dk maks., 350bar; Pilot oranı: 1.8:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-41

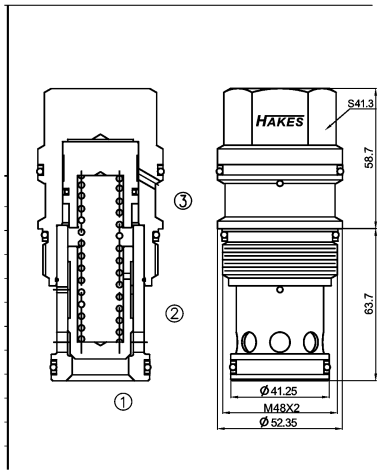


HIDROLIK KUMANDALI ÇEK VALF

ZCOIJA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

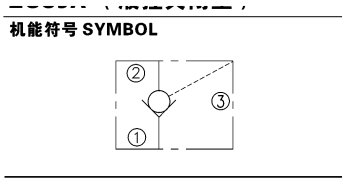
ZCOIJA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

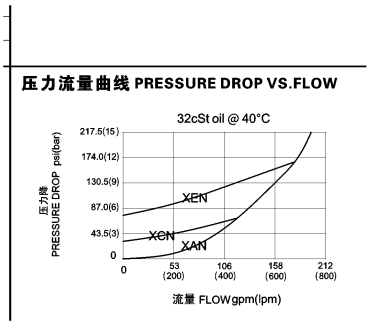
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **2damla/dk (ii4j/4)).maks., 350bar**	PILOT ORANI **1.8:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-19A See pageG-6**	MONTAJ TORKU **465-500Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



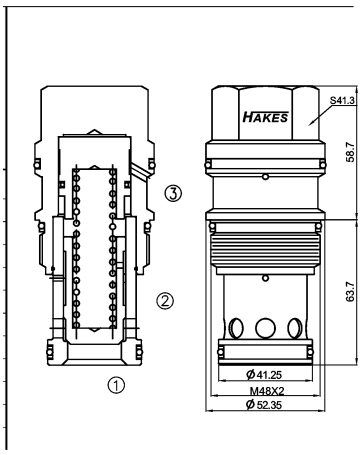
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCOIJA, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 2damla/dk (ii4j/4)).maks., 350bar; Pilot oranı: 1.8:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-42

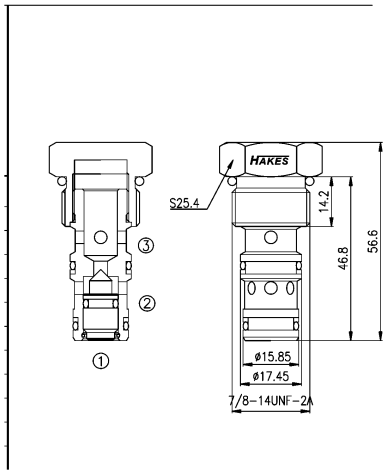


HIDROLIK KUMANDALI BOŞALTMA VALFI

ZPC5-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

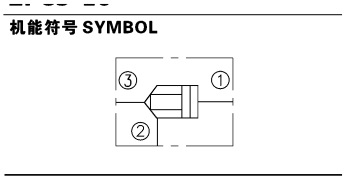
ZPC5-10, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

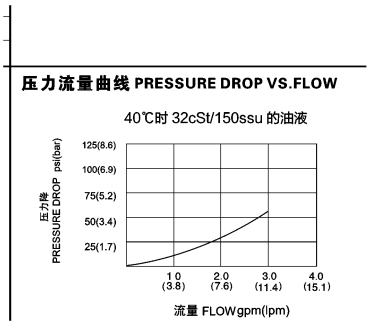
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-3 See page G-2**
MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



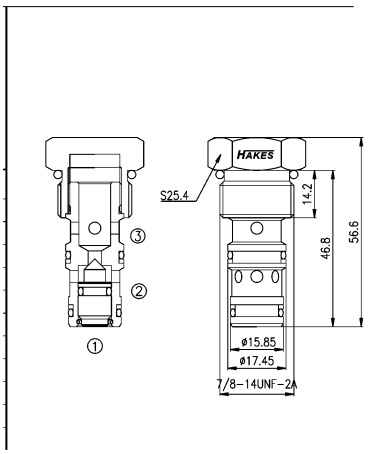
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPC5-10, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-43

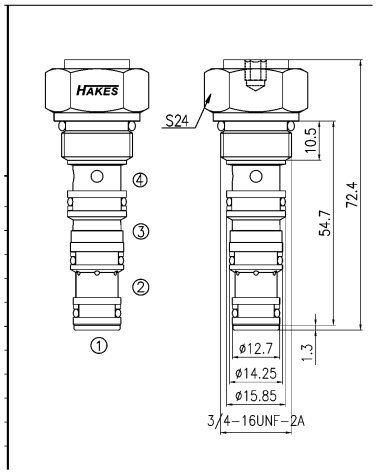


ÇIFT PILOT AÇMALI ÇEK VALF

ZDPCO08-40

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZDPCO08-40, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

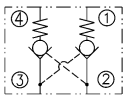
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 207bar**	PILOT ORANI **2.5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-4 See page G-1**	MONTAJ TORKU **24.5-27.1Nm**

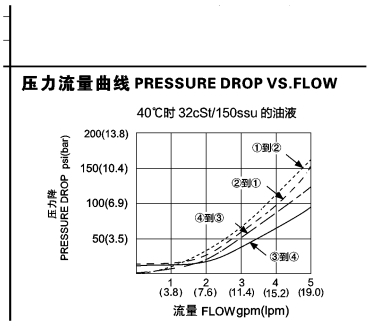
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



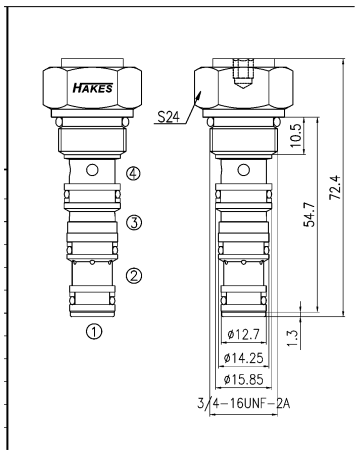
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZDPCO08-40, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 207bar; Pilot oranı: 2.5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-44

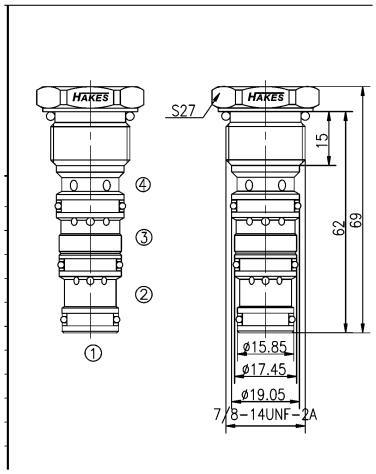


ÇIFT PILOT AÇMALI ÇEK VALF

ZDPC10-40

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

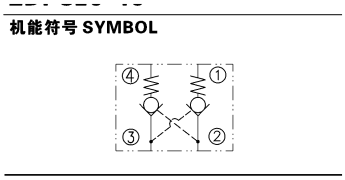
ZDPC10-40, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

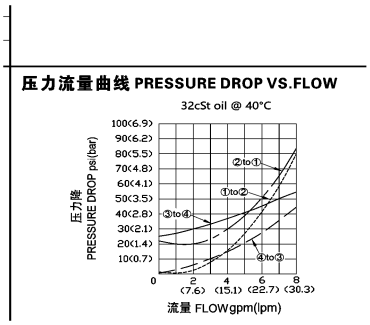
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 207bar**	PILOT ORANI **2.5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-4 See page G-2**	MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



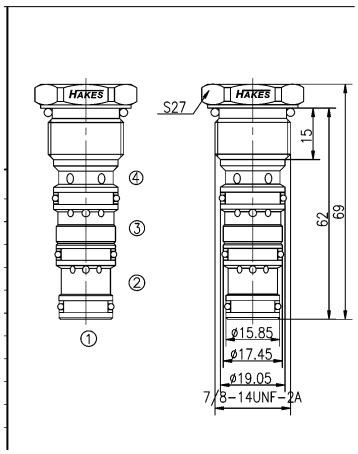
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZDPC10-40, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 207bar; Pilot oranı: 2.5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-45



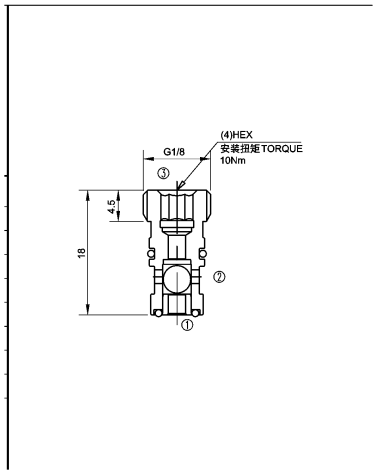
Yön kontrol valfleri

MEKIK VALF

ZLS-G18

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZLS-G18, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

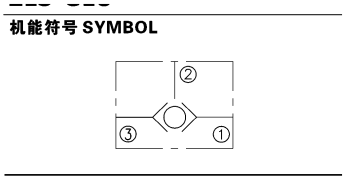
İÇ KAÇAK
5damla/dk (i4j/4))maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

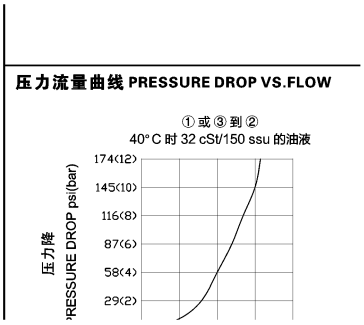
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



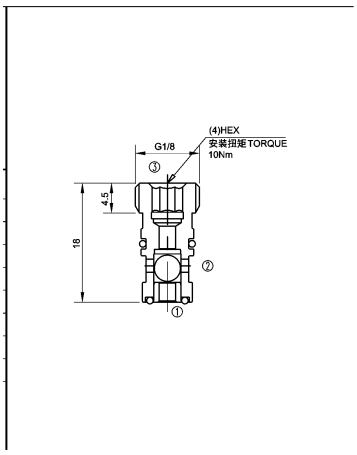
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZLS-G18, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i4j/4))maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-46



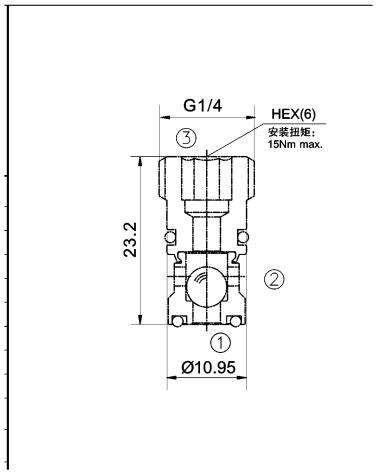
Yön kontrol valfleri

MEKIK VALF

ZLS-G14

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZLS-G14, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
15L/min

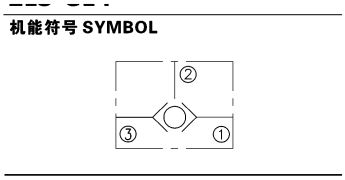
İÇ KAÇAK
5damla/dk (i4j/4))maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

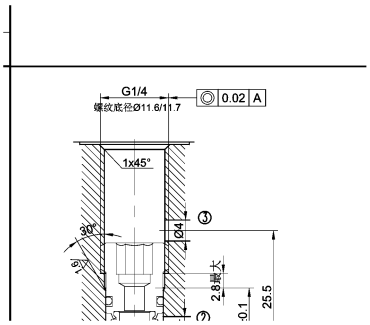
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



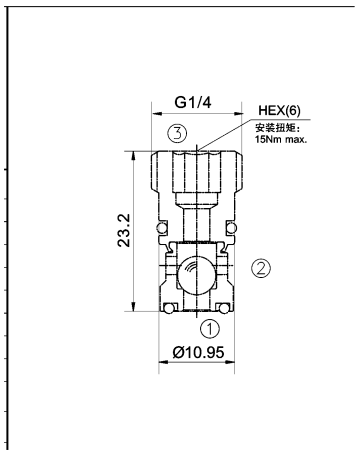
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZLS-G14, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 15L/min; İç kaçak: 5damla/dk (i4j/4))maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-47



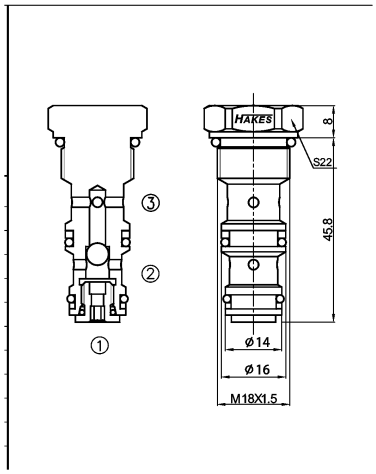
Yön kontrol valfleri

MEKIK VALF

ZLS06-01B

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZLS06-01B, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk maks., 350bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

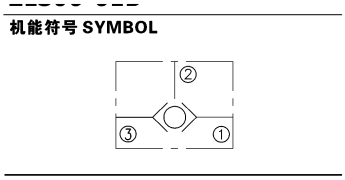
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
T4-S2 See page G-8

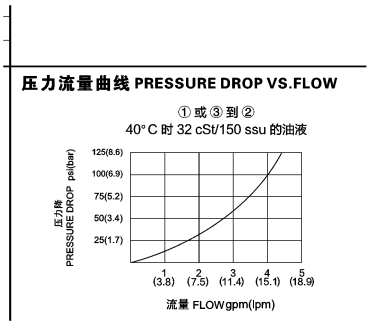
MONTAJ TORKU
25.2-27.2Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



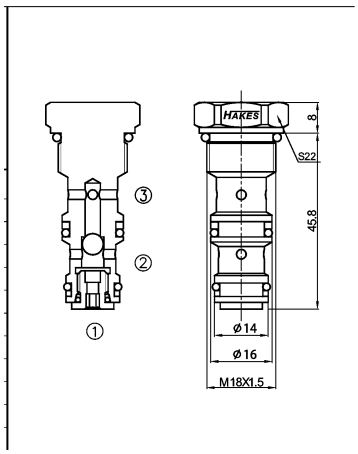
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZLS06-01B, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-48



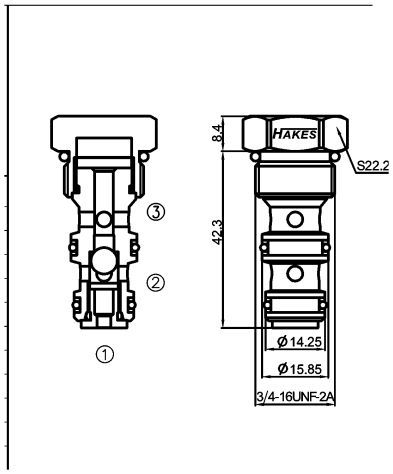
Yön kontrol valfleri

MEKIK VALF

ZLS08-30

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

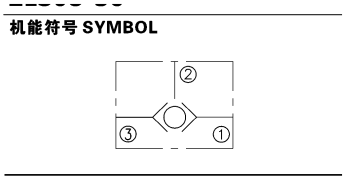
ZLS08-30, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

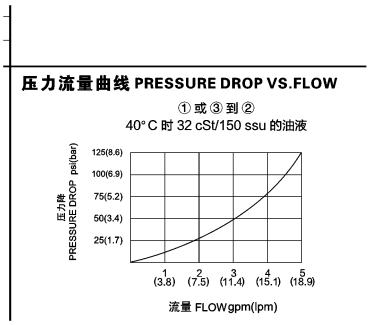
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk maks., 210bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-3 See page G-1**
MONTAJ TORKU **24.5-27.1Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



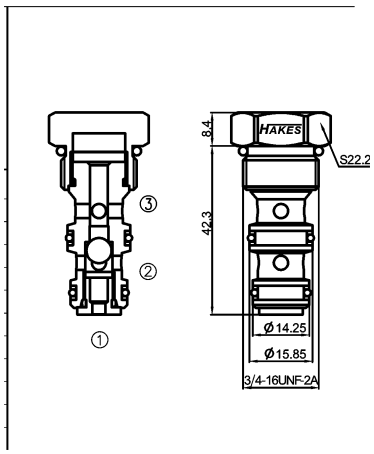
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZLS08-30, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk maks., 210bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-49



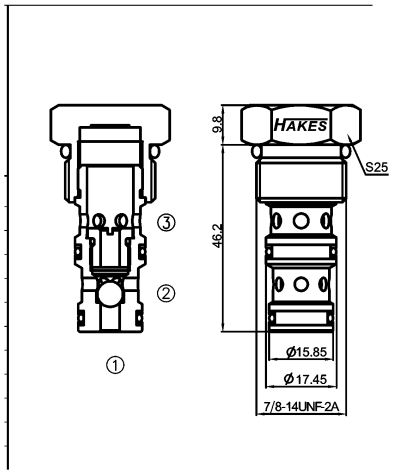
Yön kontrol valfleri

MEKIK VALF

ZLS10-30

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZLS10-30, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
240bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk maks., 210bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30CC~+100T (TARR)

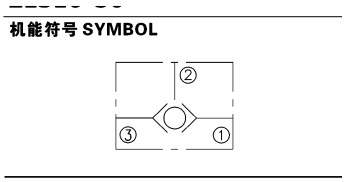
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-3 See page G-2

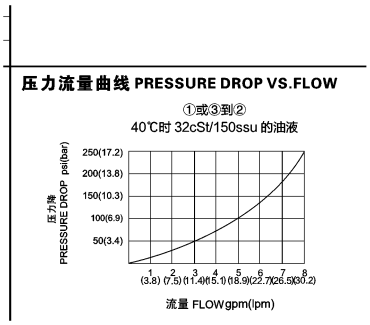
MONTAJ TORKU
33.9-36.7Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



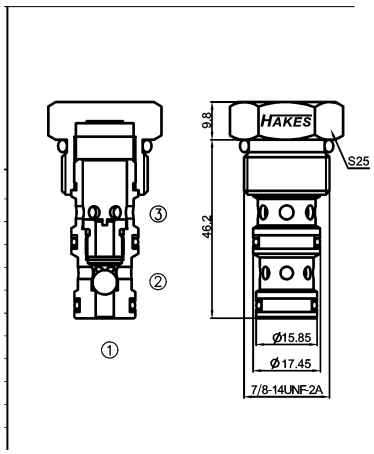
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZLS10-30, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk maks., 210bar; Sıcaklık aralığı: -30CC~+100T (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-50



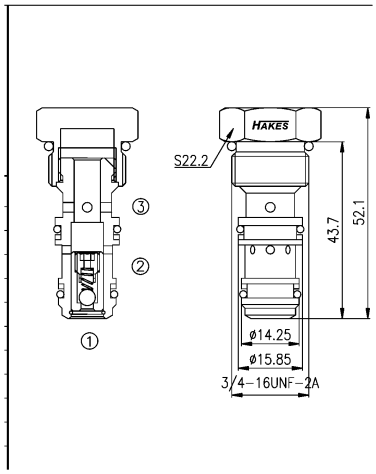
Yön kontrol valfleri

MEKIK VALF

ZLS2-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

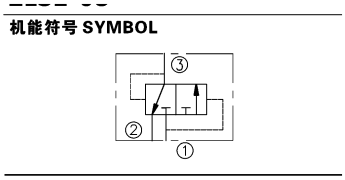
ZLS2-08, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

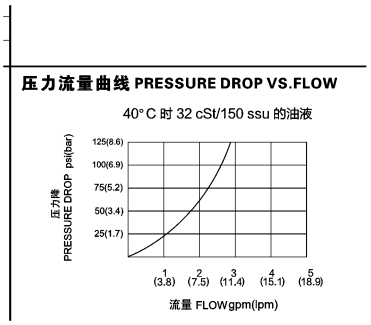
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **80cc/minmaks., 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-3 See page G-1**
MONTAJ TORKU **24.5-27.1Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



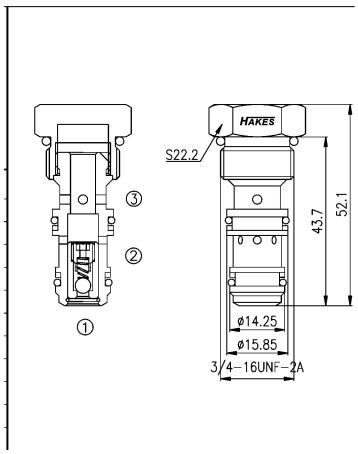
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZLS2-08, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 80cc/minmaks., 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-51



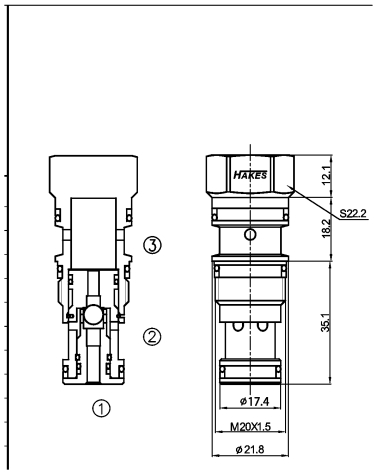
Yön kontrol valfleri

MEKIK VALF

ZCSAD

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

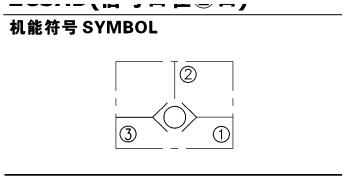
ZCSAD, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

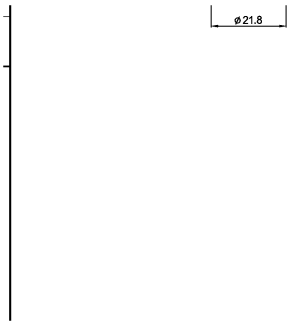
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **10L/min**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (i4j/4))maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUNT-11A See page G-4**
MONTAJ TORKU **45-50Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



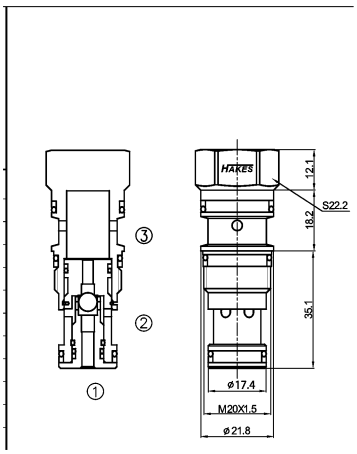
TEKNİK ÖZELLİKLER

valf, port Dor port 'in higer baskısından akışa izin verecek. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 10L/min; İç kaçak: 5damla/dk (i4j/4))maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-52

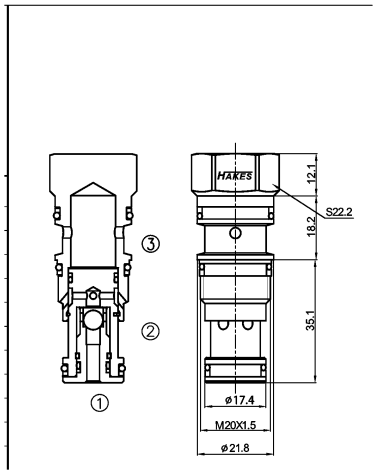


MEKIK VALF

ZCSAB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

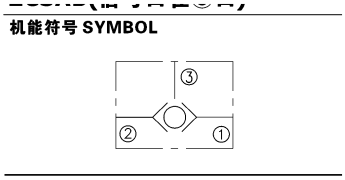
ZCSAB, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

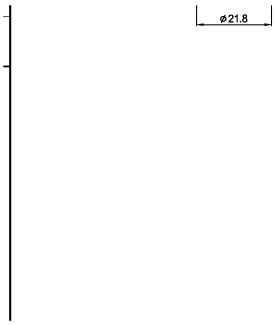
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **10L/min**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (i4j/4))maks., 350bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUNT-11A See page G-4**
MONTAJ TORKU **45-50Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



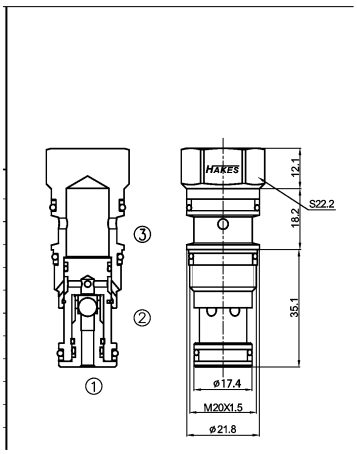
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCSAB, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 10L/min; İç kaçak: 5damla/dk (i4j/4))maks., 350bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-53



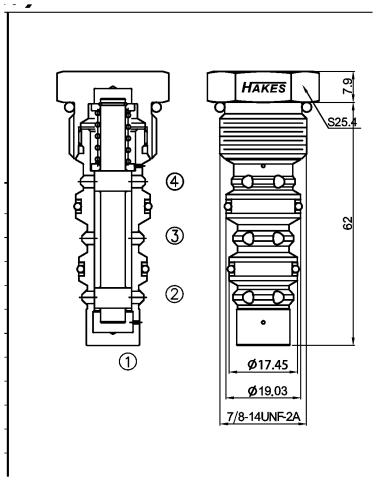
Yön kontrol valfleri

MEKIK VALF

ZHS5-10-43

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

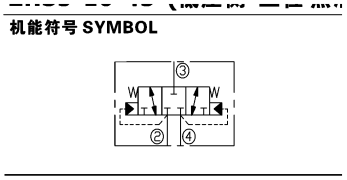
ZHS5-10-43, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

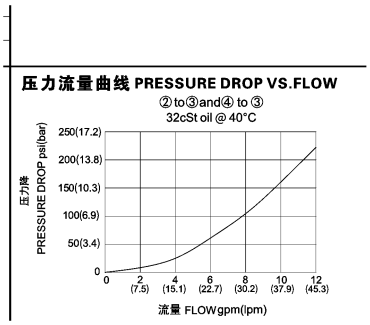
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-4 See pageG-2**	MONTAJ TORKU **75-85Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



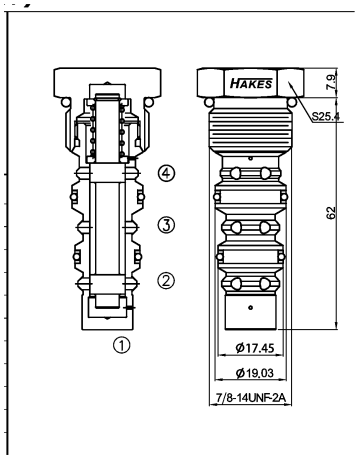
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZHS5-10-43, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-54



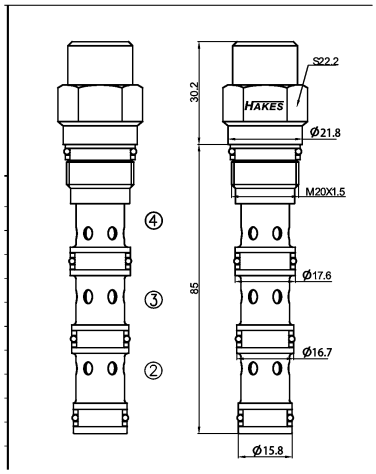
Yön kontrol valfleri

MEKIK VALF

ZDSCH

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

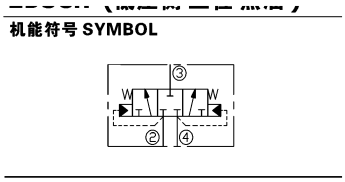
ZDSCH, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

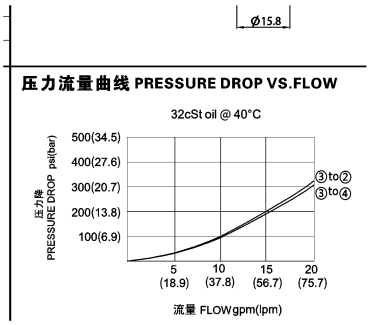
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-31A See pageG-22**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



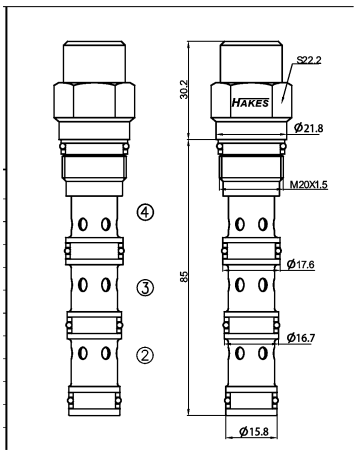
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZDSCH, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-55

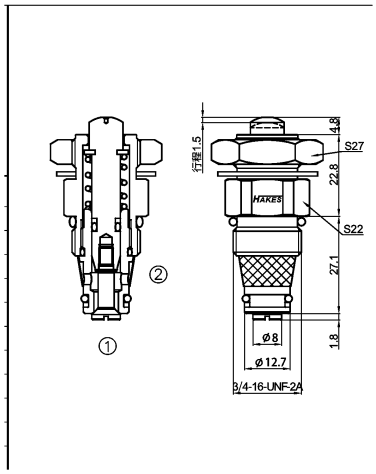


MEKANIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZMV-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZMV-08, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
3damla/dk maks., 250bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30CC~+100T (TARR)

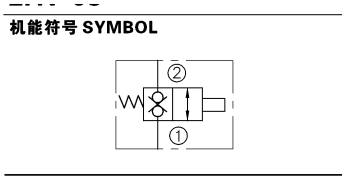
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-2 See page G-1

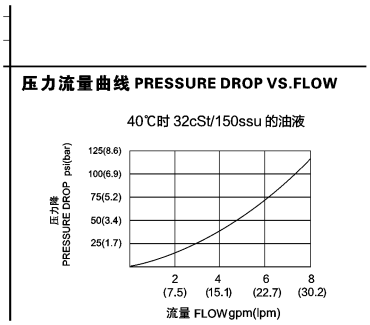
MONTAJ TORKU
24.5- 27.1Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



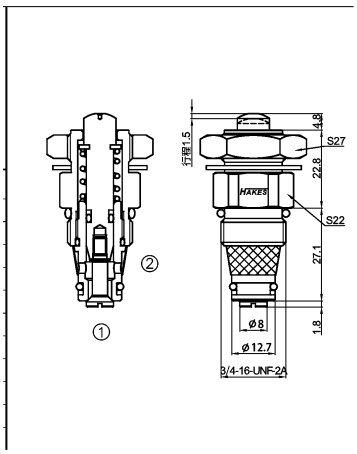
TEKNİK ÖZELLİKLER

MITA FFES ARTF. tarafsız durumda, valf blokları port 'den port ve port 'e akıyor, F 32N'nin ötesinde, port 'dan port 'a akış sağlar), F 42N'yi arttırmaya devam ediyor, valf tüm yerinden 3.5mm'ye ulaşıyor. port 'deki baskı F'yi port 'u açmak için bile kullanılamaz hale gelecektir.) port baskı portu ve port tank limanıdır. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30CC~+100T (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-56

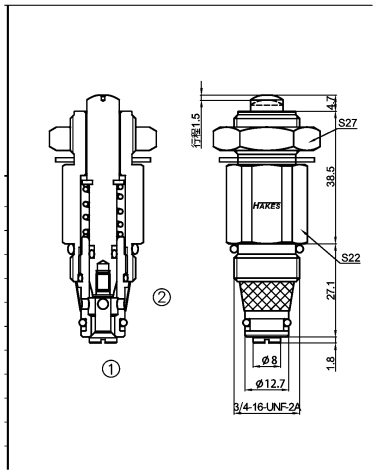


MEKANIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZMV2-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZMV2-08, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

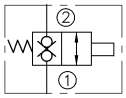
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**
MONTAJ TORKU **24.5-27.1Nm**	

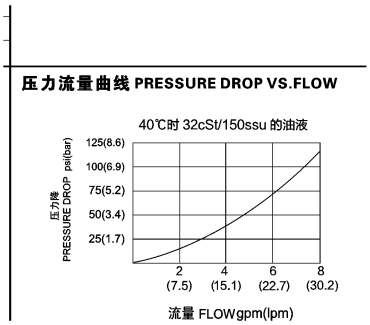
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



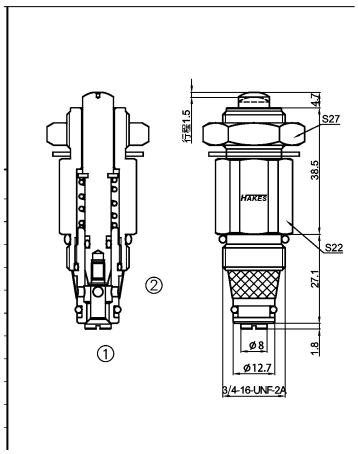
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZMV2-08, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-57

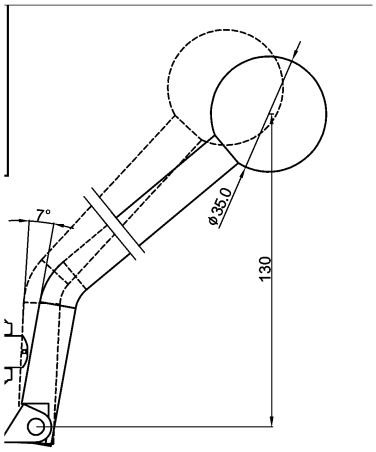


MANUEL KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZMRV-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

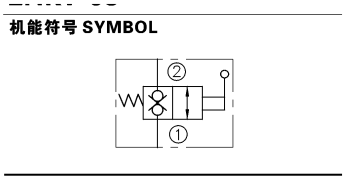
ZMRV-08, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

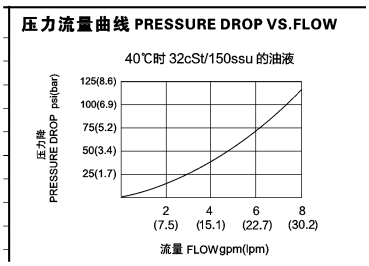
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **100(6.9)**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**
MONTAJ TORKU **24.5- 27.1Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



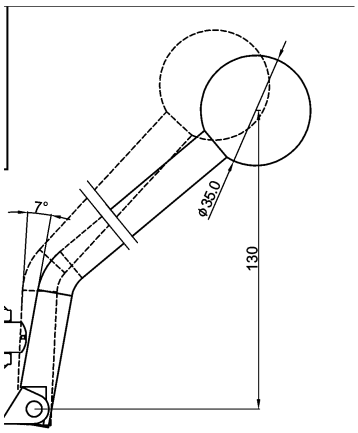
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZMRV-08, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 100(6.9); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-58

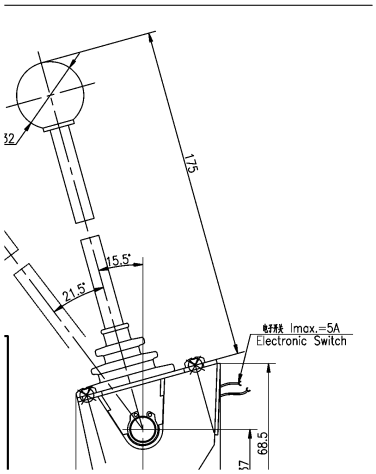


MANUEL KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZMRV2-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

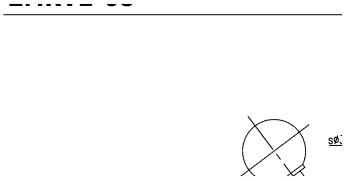
ZMRV2-08, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

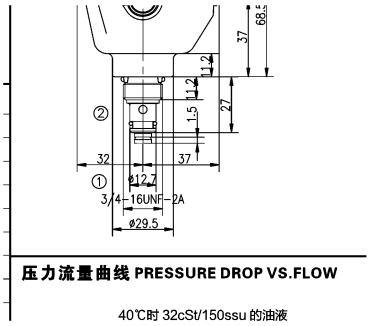
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **2**	SICAKLIK ARALIĞI **-30CC~+100T (T ARR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**
MONTAJ TORKU **24.5-27.1Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



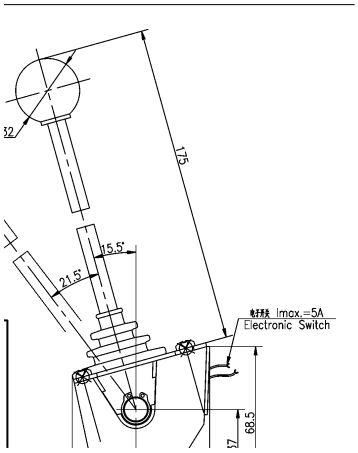
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZMRV2-08, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 2; Sıcaklık aralığı: -30CC~+100T (T ARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-59

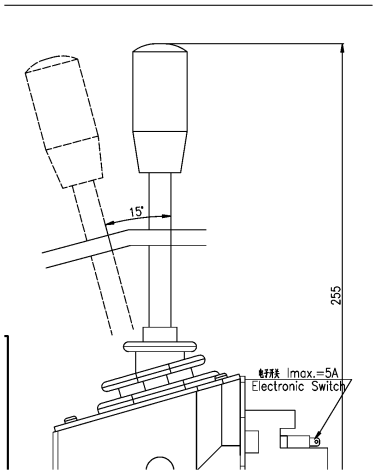


MANUEL KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZMRV3-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZMRV3-08, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

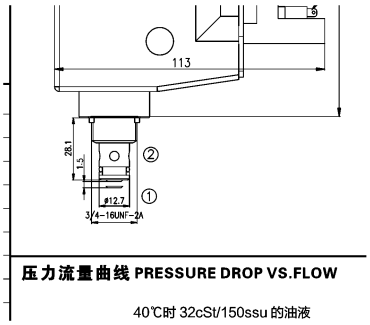
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **3damla/dk (i4/37)maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30CC~+100T (T ARR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**
MONTAJ TORKU **125(8.6)**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

PERFORMANS EĞRİSİ



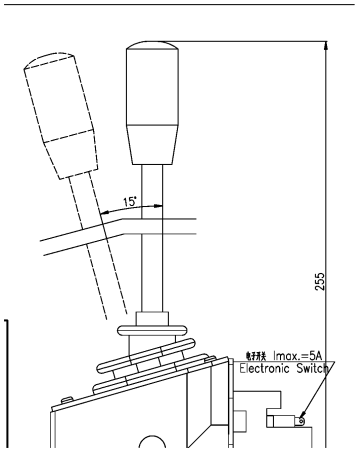
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZMRV3-08, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 3damla/dk (i4/37)maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30CC~+100T (T ARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-60

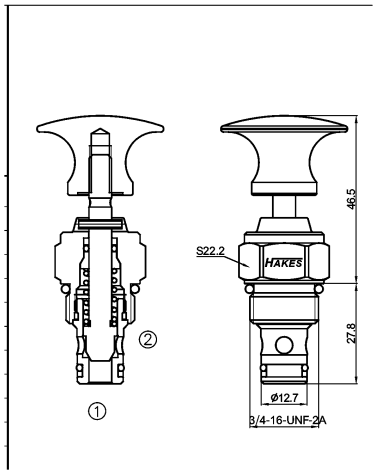


MANUEL KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZMP-08-L

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

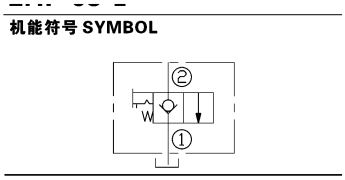
ZMP-08-L, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

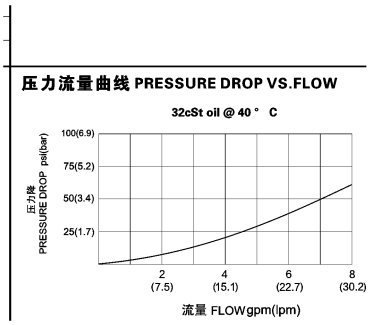
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **210bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk maks., 210bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**
MONTAJ TORKU **26-28.5Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



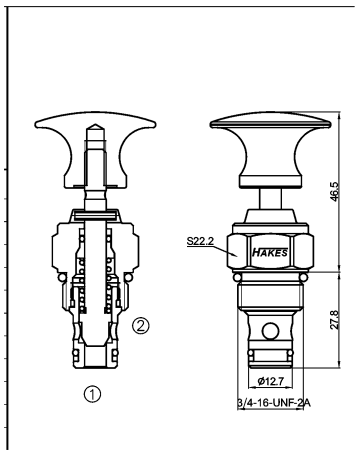
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZMP-08-L, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 210bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk maks., 210bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-61

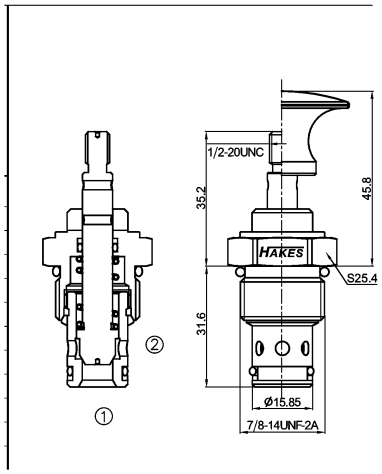


MANUEL KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZMP10-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

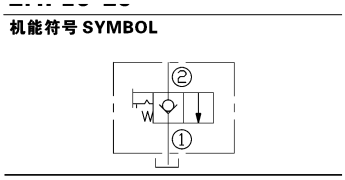
ZMP10-20, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

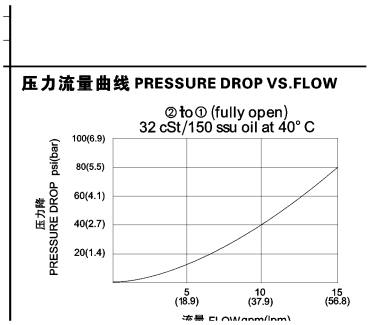
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (i#/4))maks., 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30CC~+100T (TARR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**
MONTAJ TORKU **MAX33.9Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



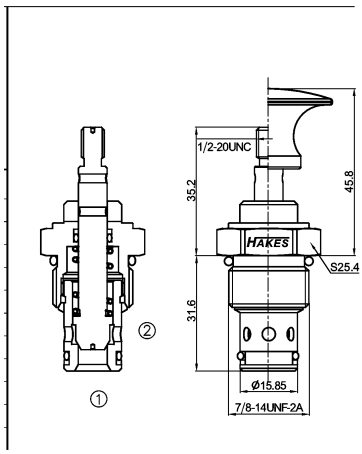
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZMP10-20, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i#/4))maks., 207bar; Sıcaklık aralığı: -30CC~+100T (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-62

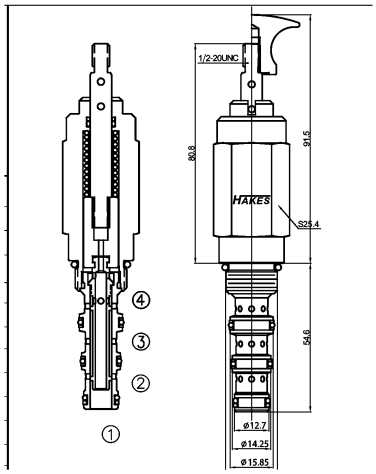


MANUEL KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZMP08-40

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZMP08-40, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
82cc/min.(SFt/Sy)max

SICAKLIK ARALIĞI
-30C~+100C (TARR)

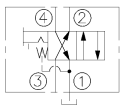
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-4 See pageG-1

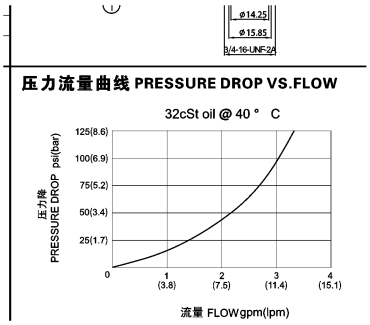
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



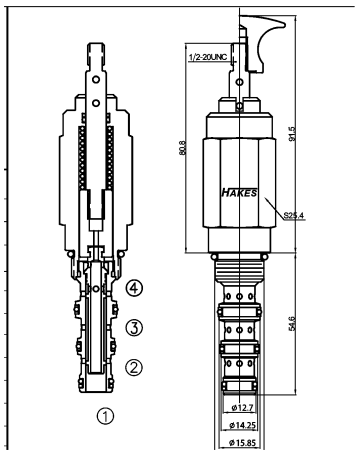
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZMP08-40, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.(SFt/Sy)max; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (TARR); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-63

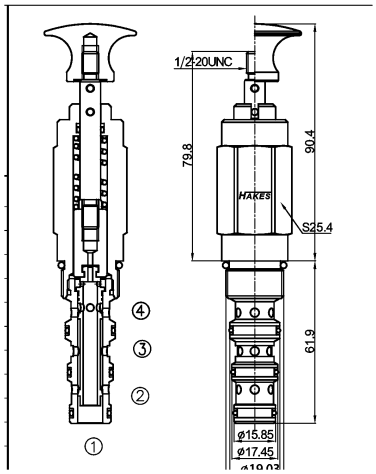


MANUEL KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZMP10-40

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZMP10-40, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
#@OOM@HOA; 207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
82cc/min.maks., 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30CC~+100T (TARR)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

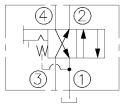
KAVITE
10-4 See page G-2

MONTAJ TORKU
MAX33.9Nm

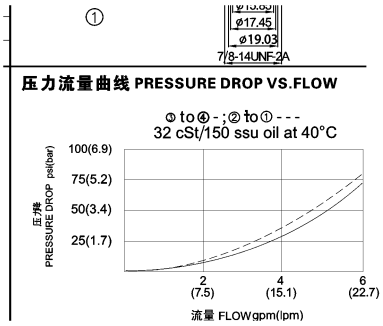
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



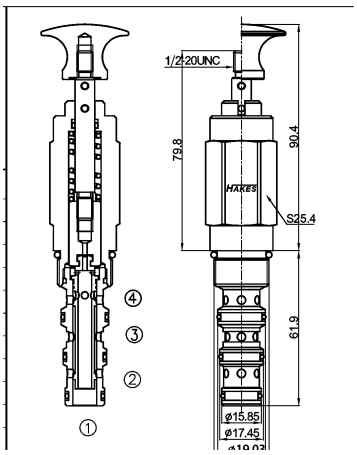
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZMP10-40, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: #@OOM@HOA; 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.maks., 207bar; Sıcaklık aralığı: -30CC~+100T (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-64

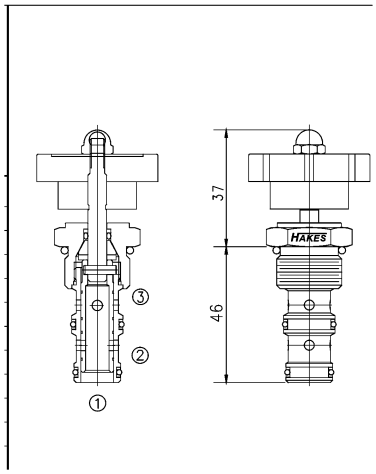


MANUEL DÖNER YÖN KONTROL VALFI

ZMR10-3

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

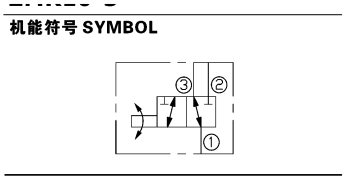
ZMR10-3, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

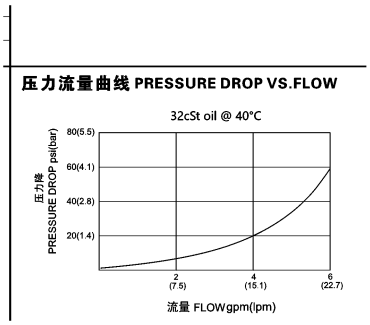
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **210bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **164cc/min.(S #/4y)maks., 21 Obar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-3 See page G-2**
MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



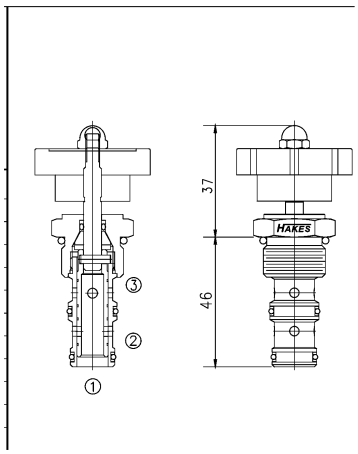
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZMR10-3, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 210bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 164cc/min.(S #/4y)maks., 21 Obar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-65

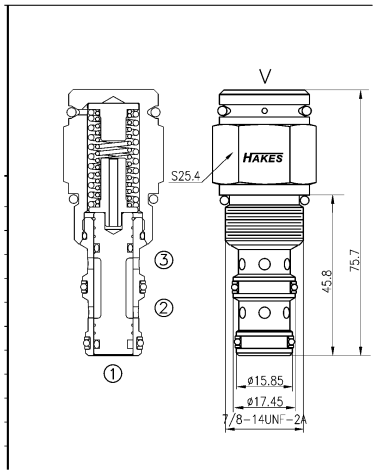


HIDROLIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZPD10-30

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPD10-30, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

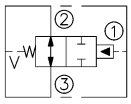
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.maks., 240bar Wiz BX Pilot Pressure Required**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100CT (T MRR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-3 See page G-2**

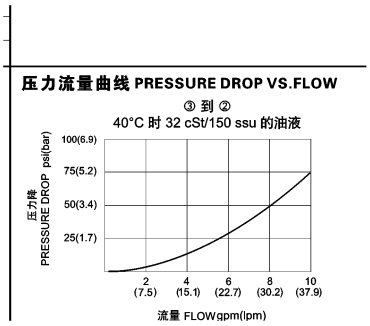
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



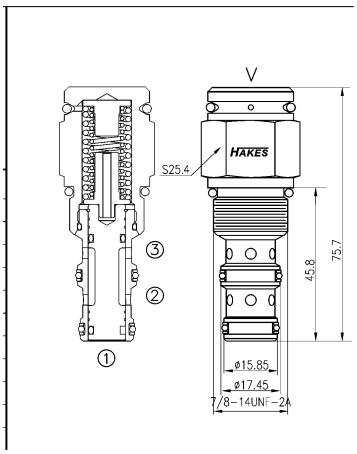
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPD10-30, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.maks., 240bar Wiz BX Pilot Pressure Required; Sıcaklık aralığı: -30C~+100CT (T MRR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-66

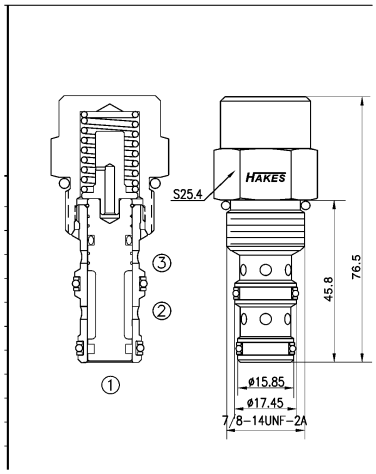


HIDROLIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZPD10-32

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPD10-32, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

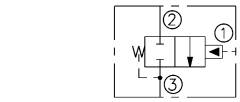
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.(2#t/4))maks., 240bar WIE HF EK Pilot Pressure Required;**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T RRR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-3 See page G-2**

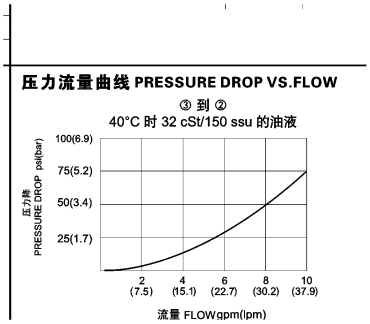
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



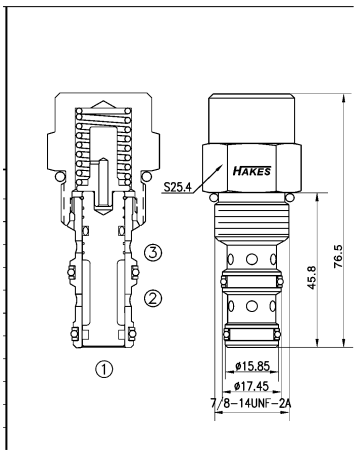
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPD10-32, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.(2#t/4))maks., 240bar WIE HF EK Pilot Pressure Required; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (T RRR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-67

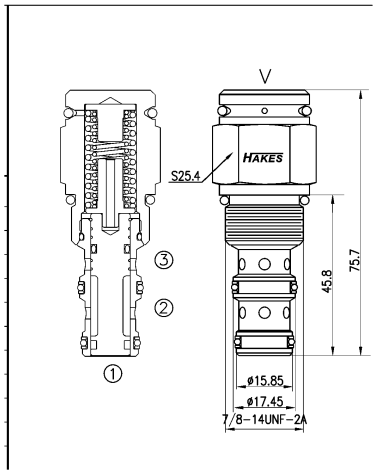


HIDROLIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZPD10-34

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

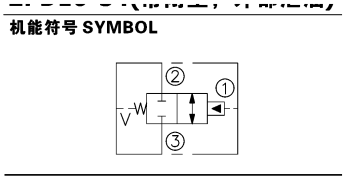
ZPD10-34, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

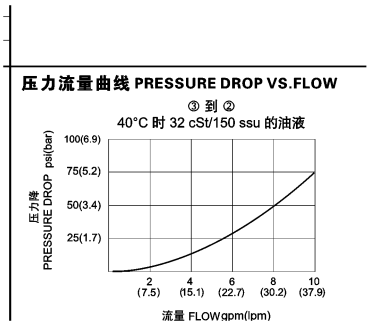
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.maks., 240bar Wiz BX Pilot Pressure Required**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T RRR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-3 See page G-2**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



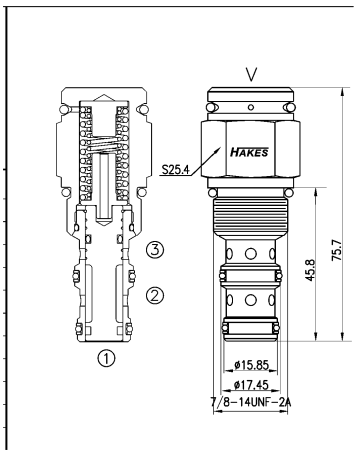
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPD10-34, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.maks., 240bar Wiz BX Pilot Pressure Required; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (T RRR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-68

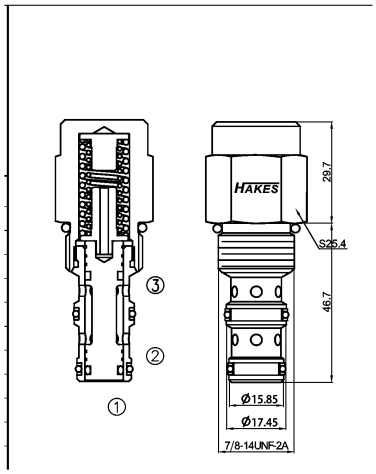


HIDROLIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZPD10-35

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

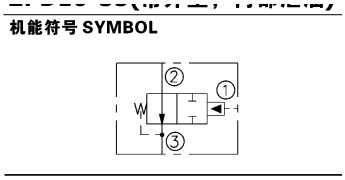
ZPD10-35, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

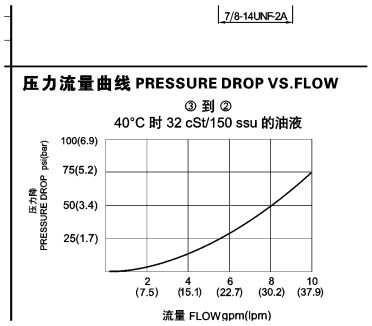
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.maks., 240bar Wiz BX Pilot Pressure Required**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (T MRR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-3 See page G-2**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



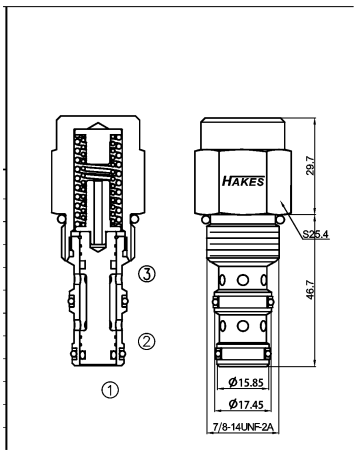
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPD10-35, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.maks., 240bar Wiz BX Pilot Pressure Required; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (T MRR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-69

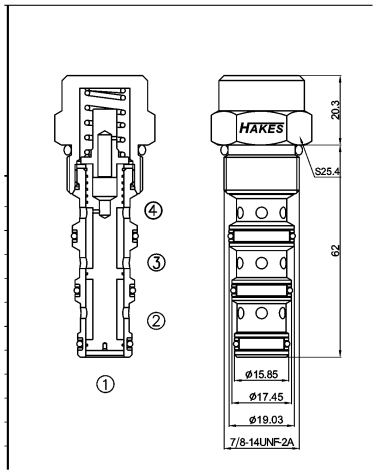


HIDROLIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZPD-10-4

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

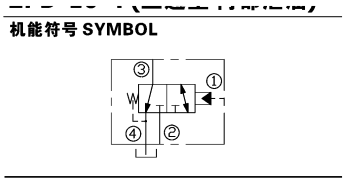
ZPD-10-4, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

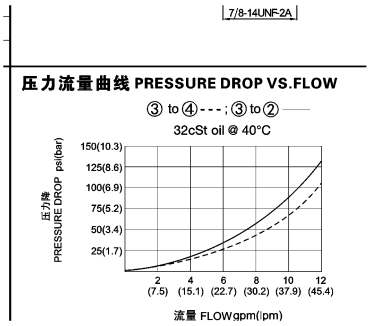
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.maks., 250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30CC~+100C (T MRR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-4 See page G-2**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



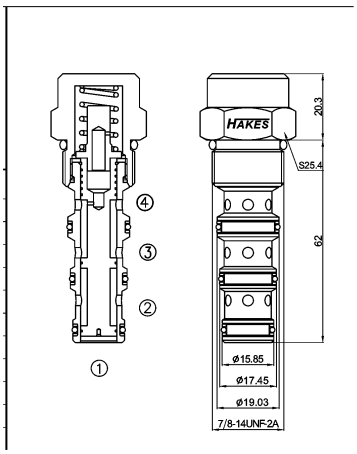
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPD-10-4, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.maks., 250bar; Sıcaklık aralığı: -30CC~+100C (T MRR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-70

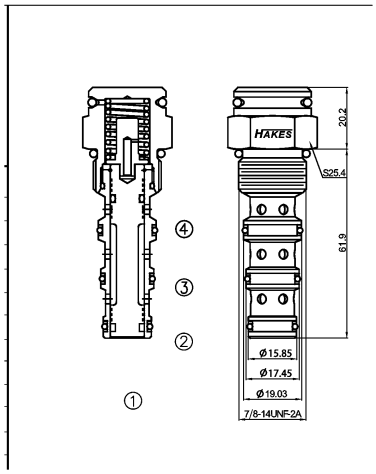


HIDROLIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZPD2-10-4

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

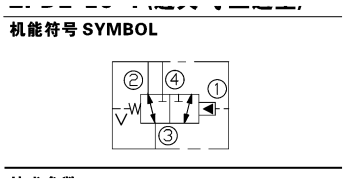
ZPD2-10-4, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

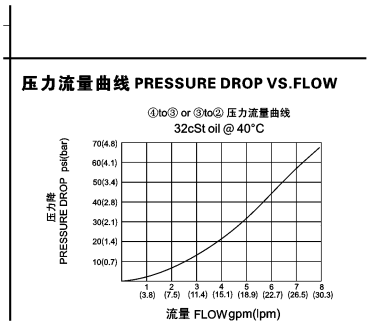
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.(@#/4))maks., 250bar WISE BX Pilot Pressure Required**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100CT (TARR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-4 See pageG-2**
MONTAJ TORKU **32-35Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



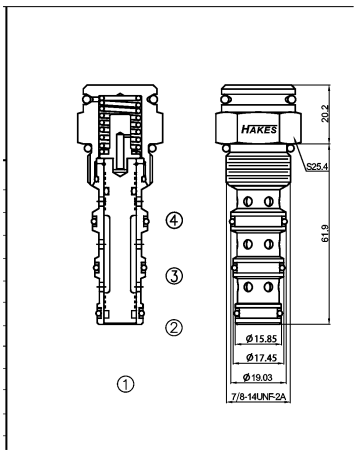
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPD2-10-4, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.(@#/4))maks., 250bar WISE BX Pilot Pressure Required; Sıcaklık aralığı: -30C~+100CT (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-71

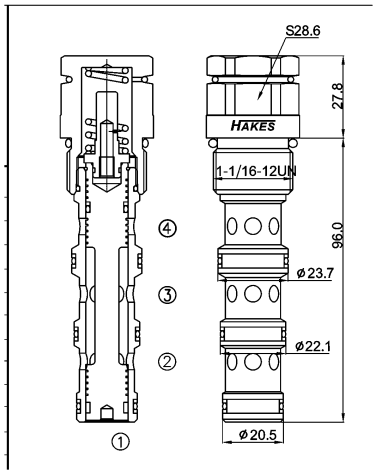


HIDROLIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZPD12-40

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPD12-40, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
240bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
164cc/min.(2#t/4))maks., 240bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30C~+100C (TARR)

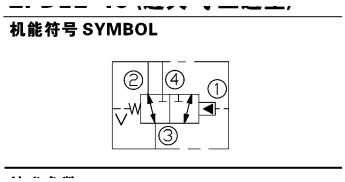
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
12-4 See pageG-19

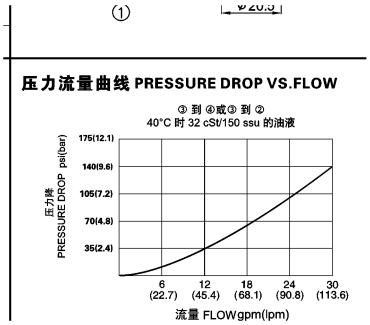
MONTAJ TORKU
MAX47.4Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



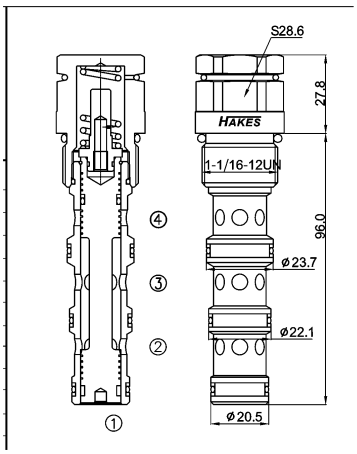
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPD12-40, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 164cc/min.(2#t/4))maks., 240bar; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-72

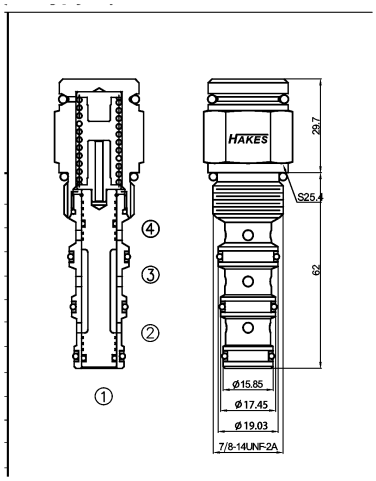


HIDROLIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZPD2C-10-4

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

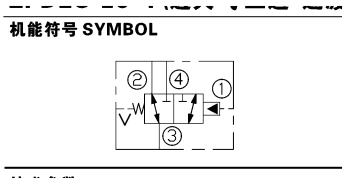
ZPD2C-10-4, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

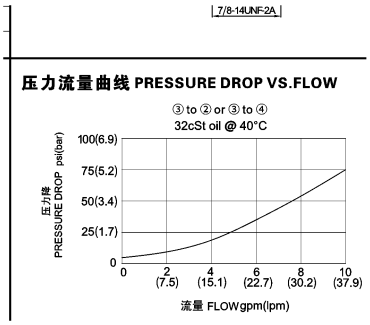
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.maks., 250bar WISE BX Pilot Pressure Required**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-4 See page G-2**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



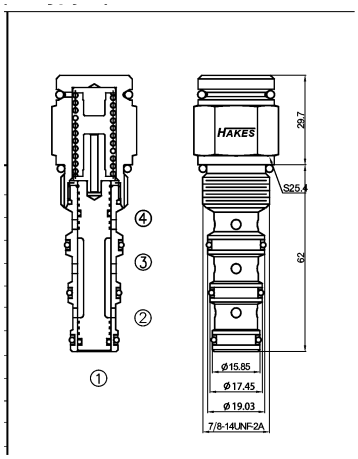
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPD2C-10-4, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.maks., 250bar WISE BX Pilot Pressure Required; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-73

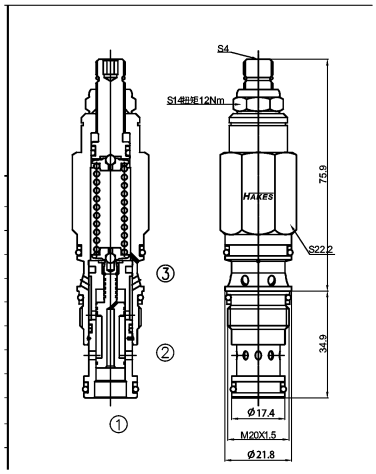


HIDROLIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

H5T

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

H5T, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
30cc/min.maks., 70bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30C~+100C (TARR)

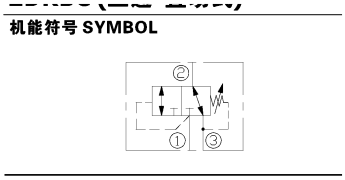
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
SUN T-11A See page G-4

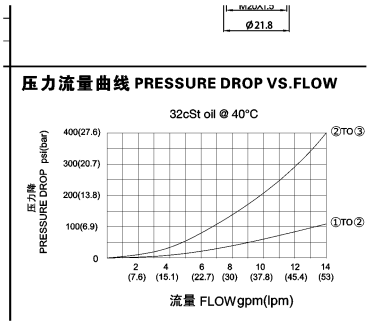
MONTAJ TORKU
45-50Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



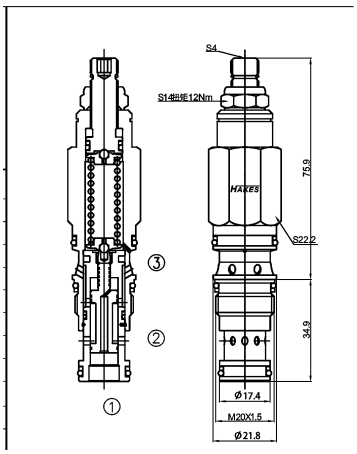
TEKNİK ÖZELLİKLER

H5T, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 30cc/min.maks., 70bar; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-74

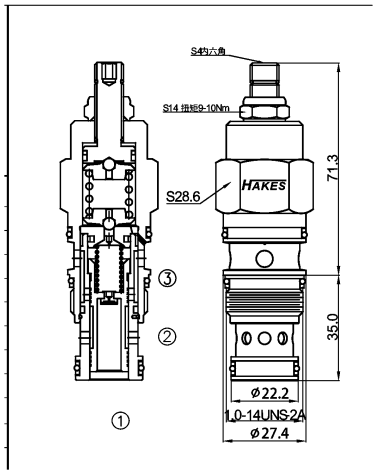


HIDROLIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZDPCB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZDPCB, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

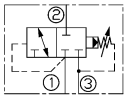
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **16cc/min.maks., 70bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-2A See page G-4**
MONTAJ TORKU **60-70Nm**	

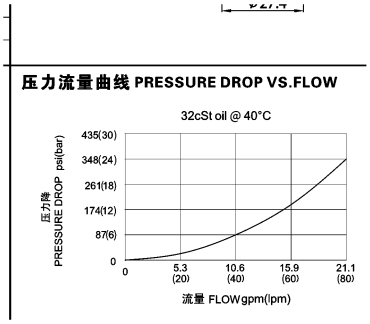
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



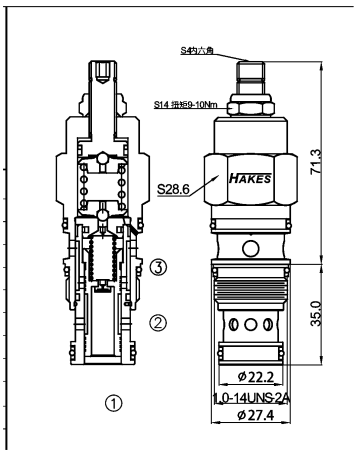
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZDPCB, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 16cc/min.maks., 70bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-75

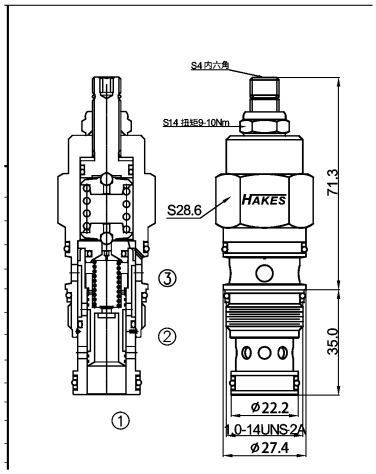


HIDROLIK KUMANDALI YÖN KONTROL VALFI

ZDPCC

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

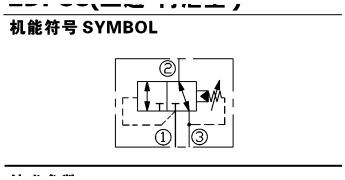
ZDPCC, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

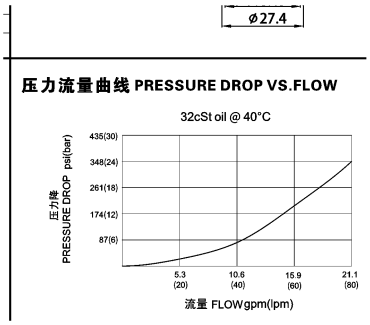
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **15cc/min.maks., 7Obar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (TARR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-2A See page G-4**
MONTAJ TORKU **60-70Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



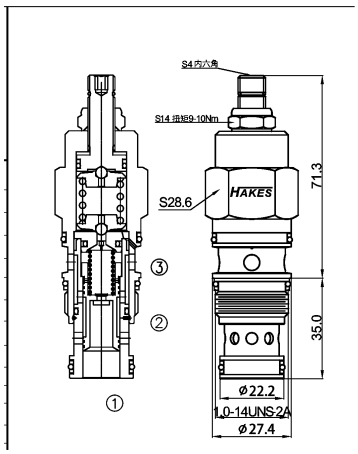
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZDPCC, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 15cc/min.maks., 7Obar; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-76



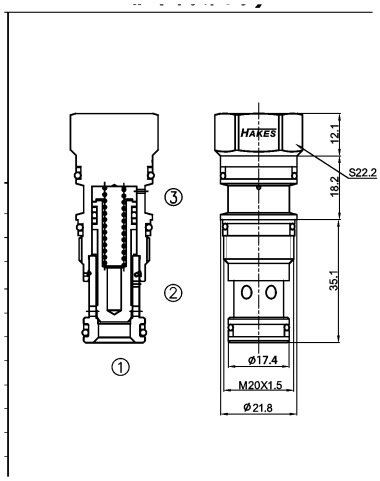
Yön kontrol valfleri

LOJIK VALF

ZLODC

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

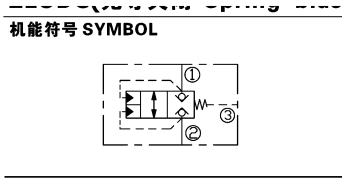
ZLODC, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

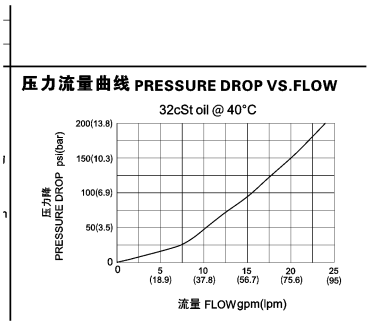
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **10damla/dk (if/4))**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-11A See page G-4**
MONTAJ TORKU **45-50Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



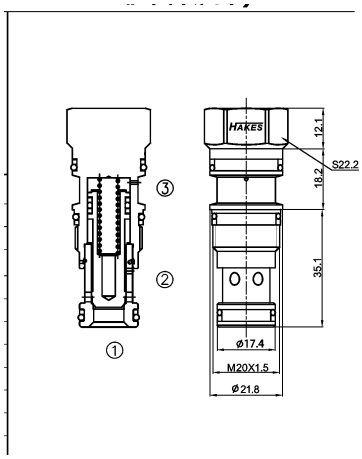
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZLODC, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 10damla/dk (if/4)); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-77



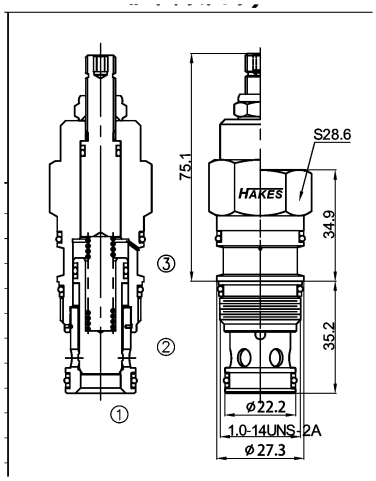
Yön kontrol valfleri

LOJIK VALF

ZLOFC

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

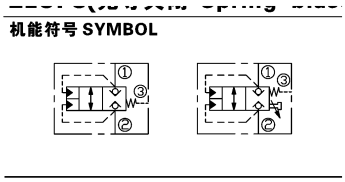
ZLOFC, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

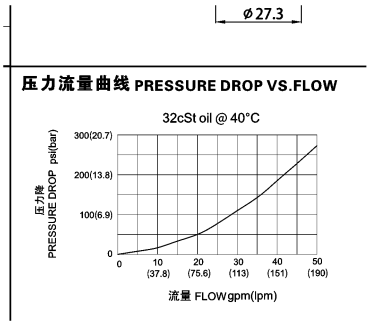
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **10 damla/dk (i§/3>)**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-2A See page G-4**
MONTAJ TORKU **60-70Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



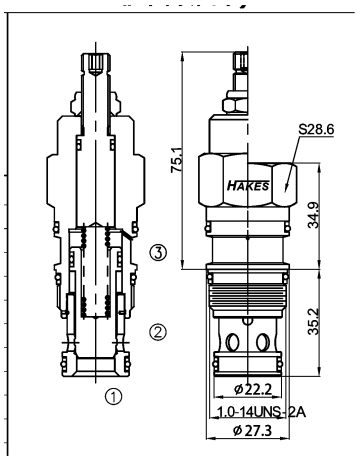
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZLOFC, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 10 damla/dk (i§/3>); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-78



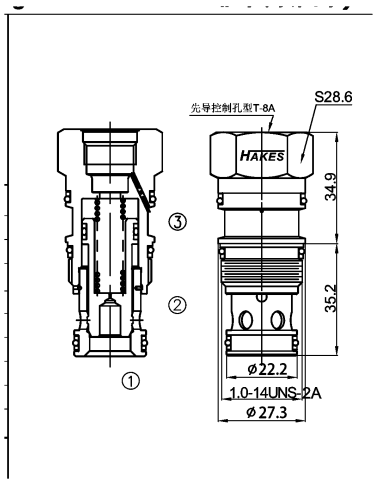
Yön kontrol valfleri

LOJIK VALF

ZLOFA-8DN

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

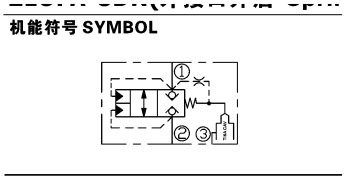
ZLOFA-8DN, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

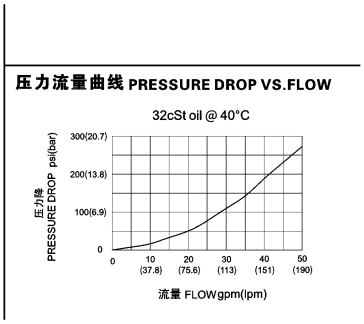
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-2A See page G-4**	MONTAJ TORKU **60-70Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



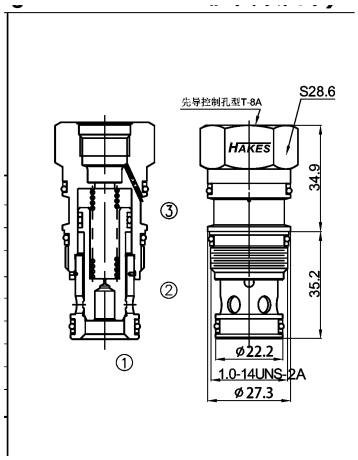
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZLOFA-8DN, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-79



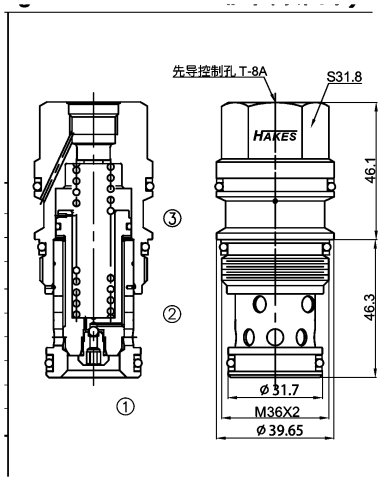
Yön kontrol valfleri

LOJIK VALF

ZLOHD-8DN

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

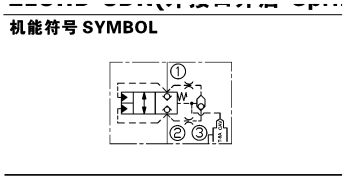
ZLOHD-8DN, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

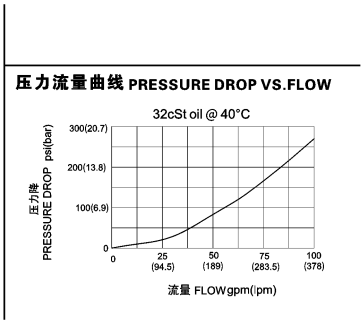
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-17A See page G-5**	MONTAJ TORKU **200-215Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



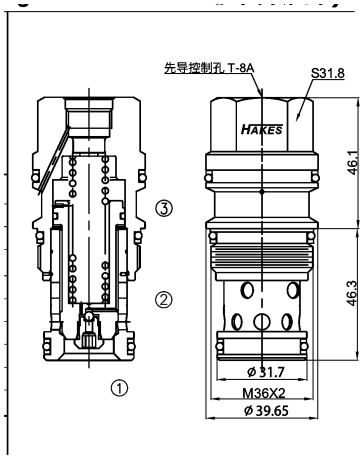
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZLOHD-8DN, hidrolik akışın yönünü kontrol etmek ve devre elemanlarını seçilen çalışma konumuna geçirmek için tasarlanmış yön kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: B-80

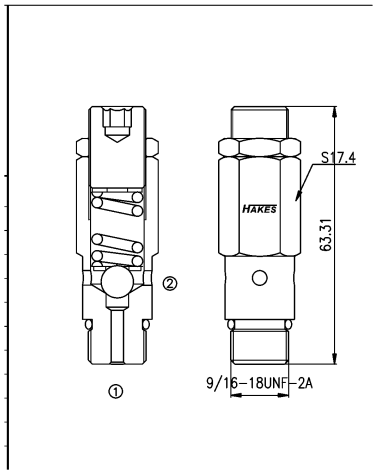


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRV-SAE6

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZRV-SAE6, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
210bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

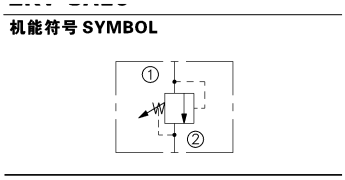
İÇ KAÇAK
5damla/dk (if//3+)maks., to 80% of nominal setting

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

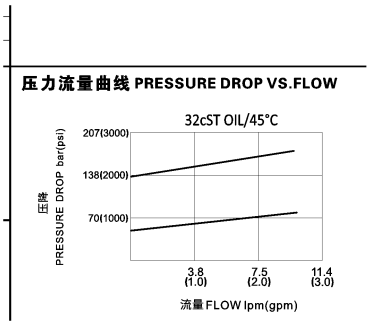
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



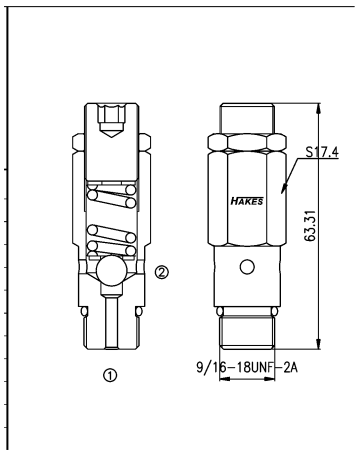
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRV-SAE6, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 210bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (if//3+)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-1

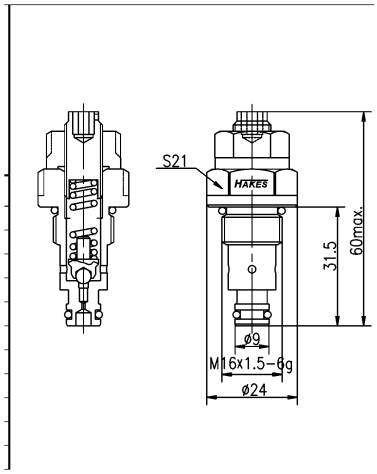


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRV-041

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZRV-041, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk (j/47)maks., to 80% of nominal setting

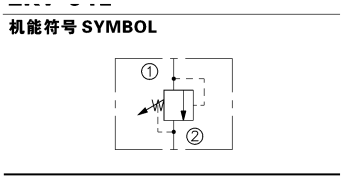
SICAKLIK ARALIĞI
(Standart bana seals)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

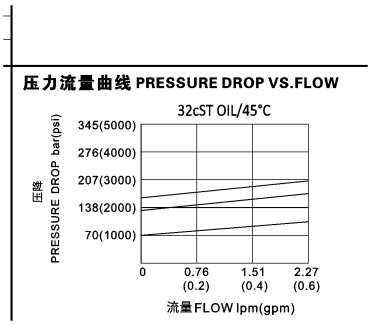
KAVITE
T041-2 See page G-11

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



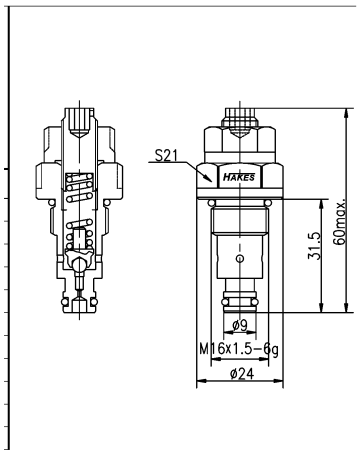
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRV-041, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (j/47)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-2

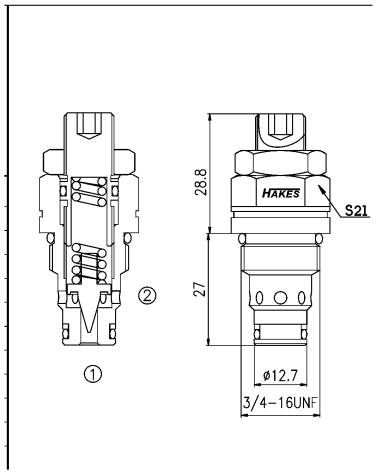


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRV-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

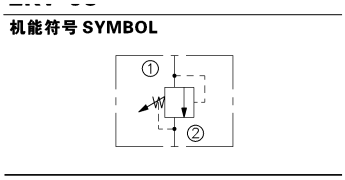
ZRV-08, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

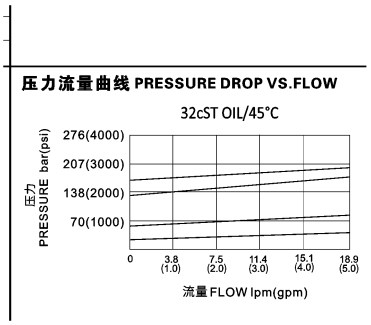
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (ij/4+)maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



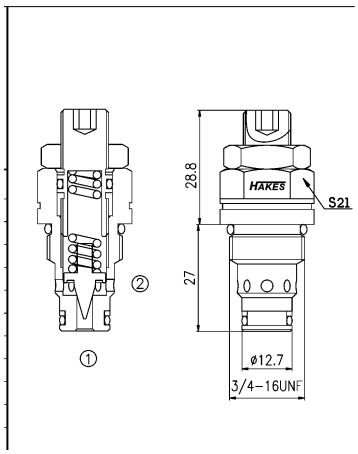
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRV-08, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (ij/4+)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-3

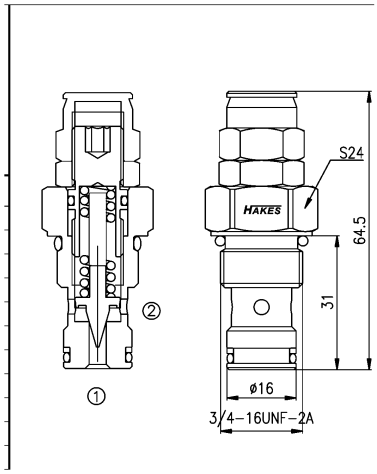


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRV-O8E

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZRV-O8E, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk(j#/4)) maks., to 80% of nominal setting

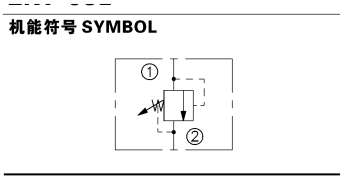
SICAKLIK ARALIĞI
(Standart bana seals)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

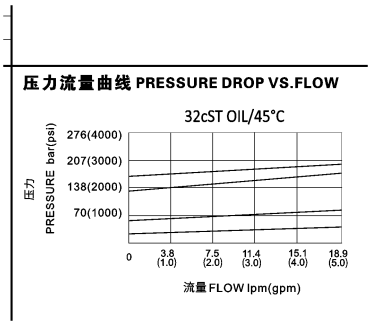
KAVITE
TO8E-2 See page G-8

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



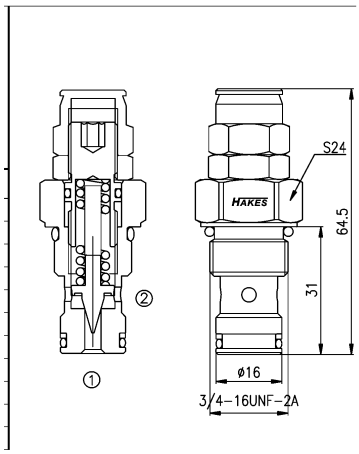
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRV-O8E, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk(j#/4)) maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-4

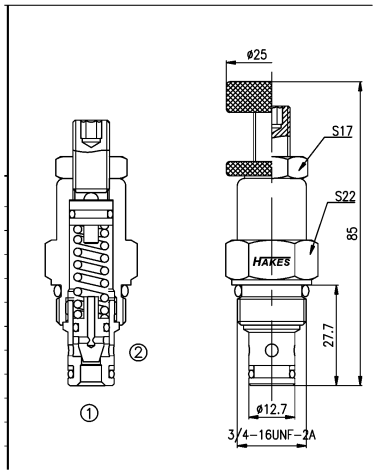


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZCRV-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

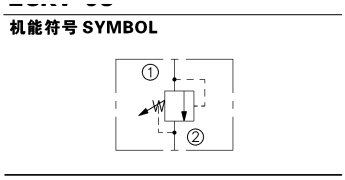
ZCRV-08, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

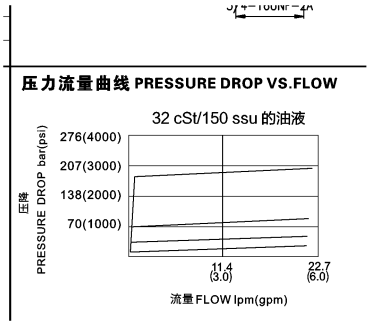
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (i#j/4>)maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



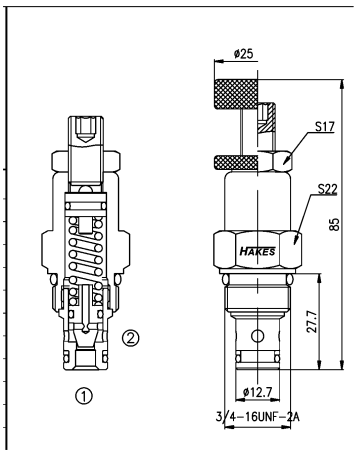
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCRV-08, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i#j/4>)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-5

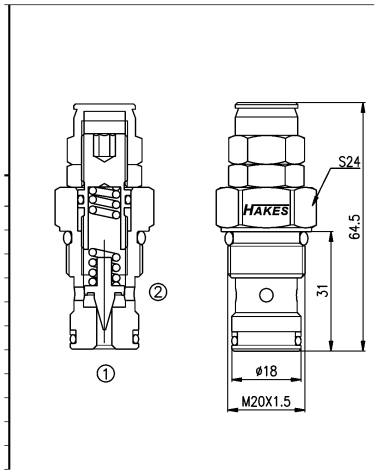


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRV-08M

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZRV-08M, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk (if/4)maks., to 80% of nominal setting

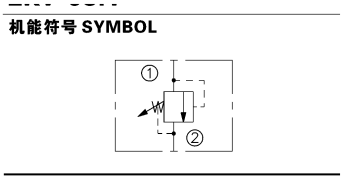
SICAKLIK ARALIĞI
(Standart bana seals)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

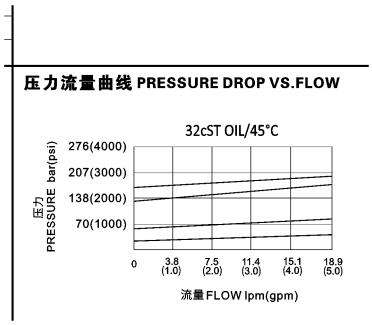
KAVITE
TO8M-2 See page G-8

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



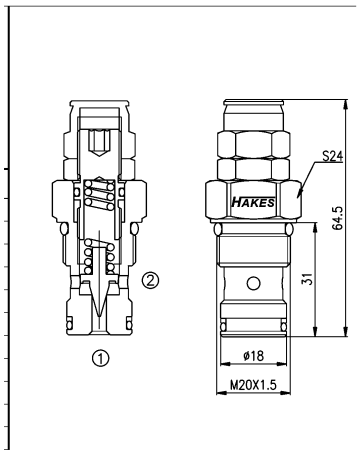
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRV-08M, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (if/4)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-6

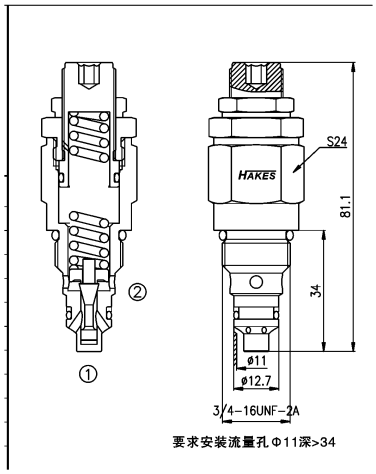


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZNRV-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

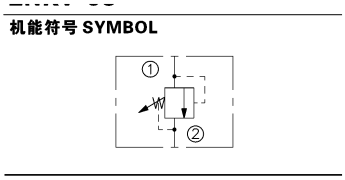
ZNRV-08, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

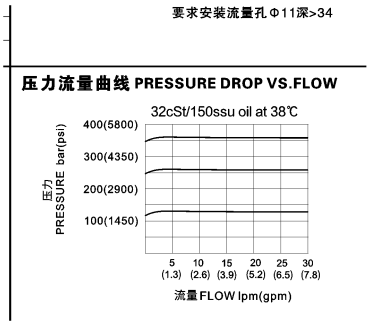
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (i#j/4>)maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



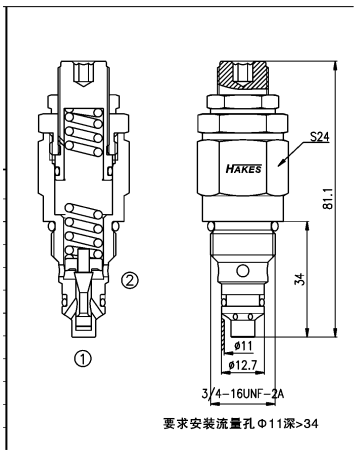
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZNRV-08, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i#j/4>)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-7

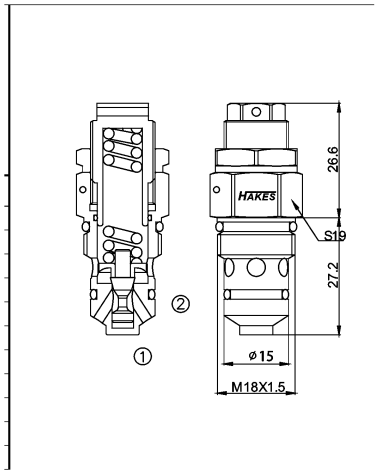


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRVYO.M18

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZRVYO.M18, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk (ij/4) maks., to 80% of nominal setting

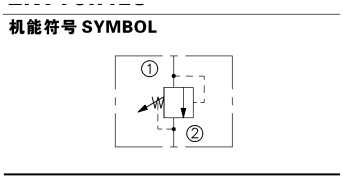
SICAKLIK ARALIĞI
(Standart bana seals)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

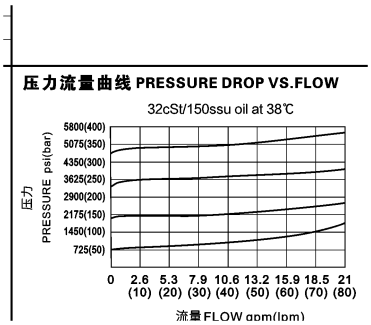
KAVITE
VH 039 See page G-17

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



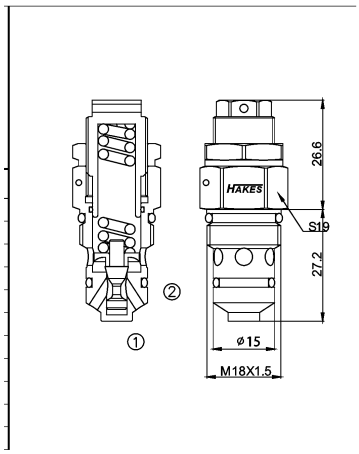
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRVYO.M18, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (ij/4) maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-8

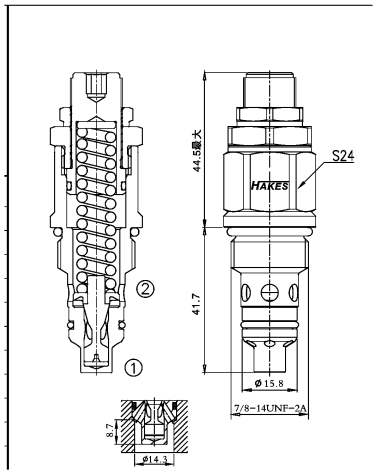


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZNRV-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

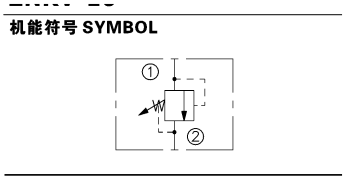
ZNRV-10, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

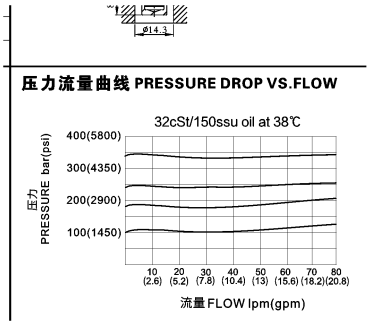
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



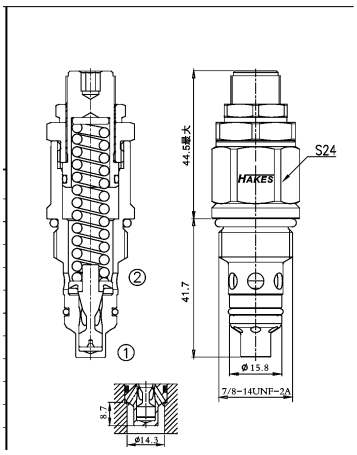
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZNRV-10, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-9

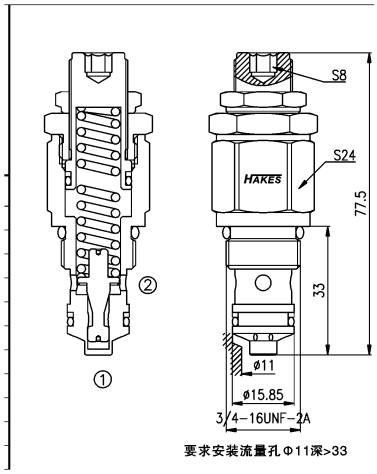


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZNRV-08S

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

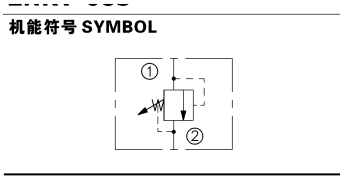
ZNRV-08S, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

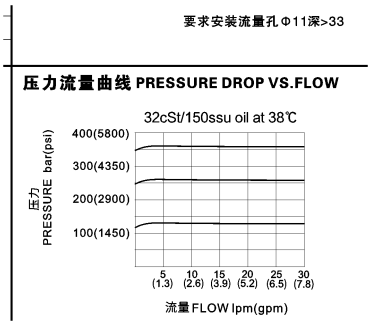
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk(j#/4)) maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08S-2 See page G-1**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



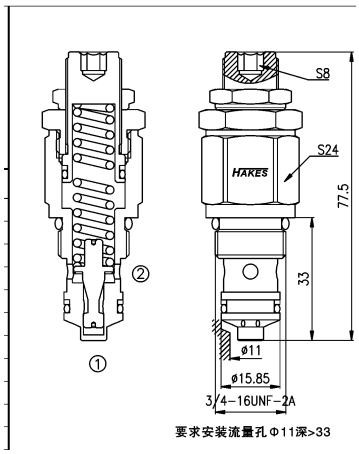
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZNRV-08S, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk(j#/4)) maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-10

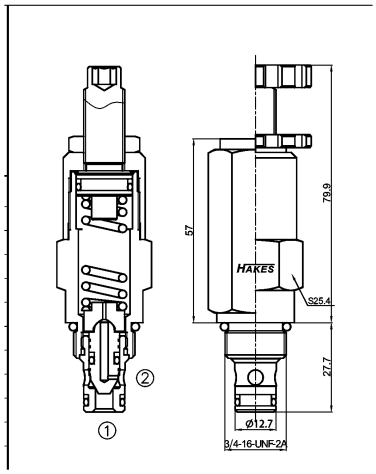


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRVO08-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

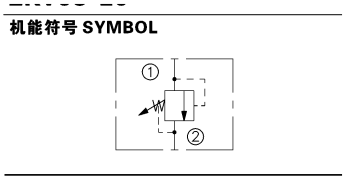
ZRVO08-20, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

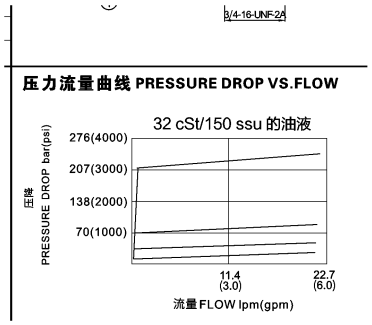
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (if//3+)maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



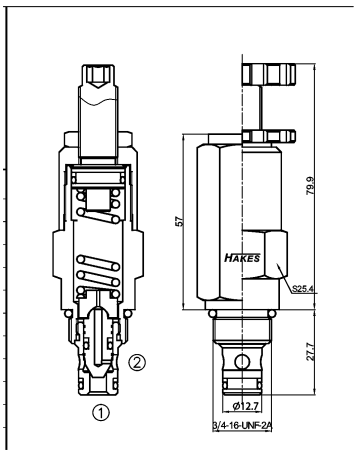
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRVO08-20, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (if//3+)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-11

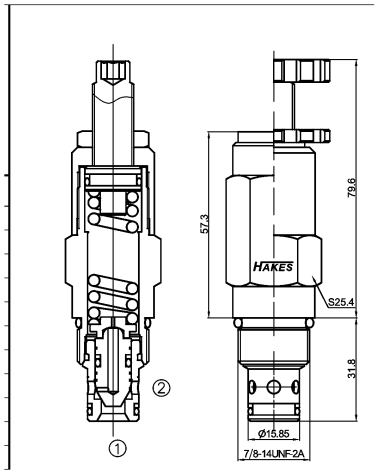


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRV10-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

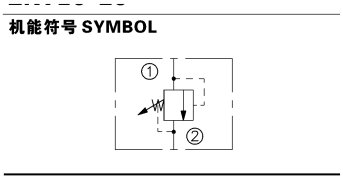
ZRV10-20, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

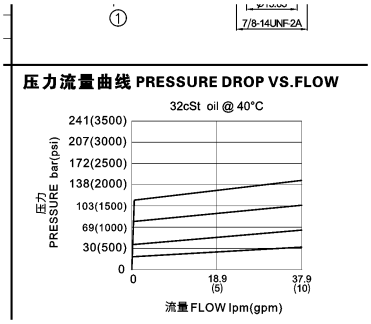
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **228bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (ifj/47)maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



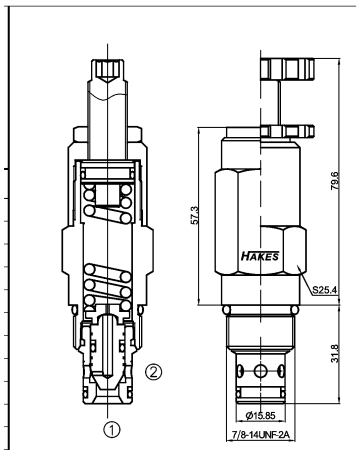
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRV10-20, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 228bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (ifj/47)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-12

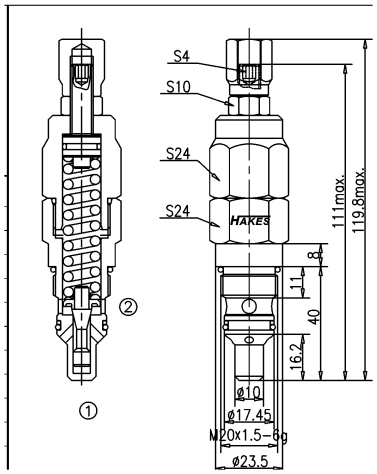


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZNRV-089

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

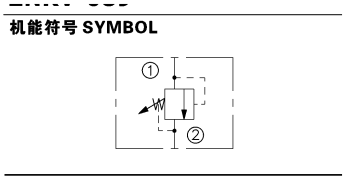
ZNRV-089, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

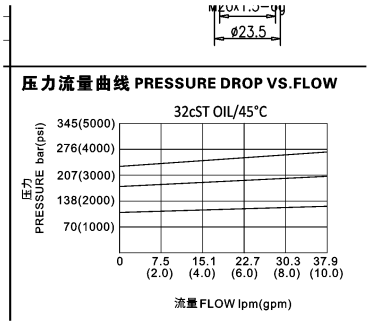
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (i/4¢)maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **T089-2 See page G-10**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



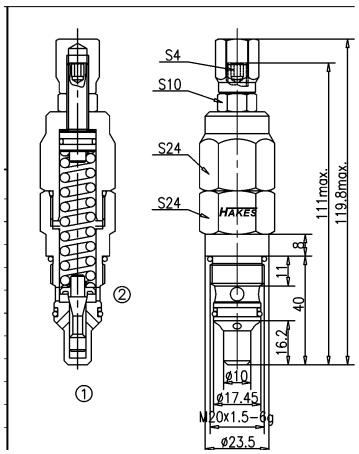
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZNRV-089, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i/4¢)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-13

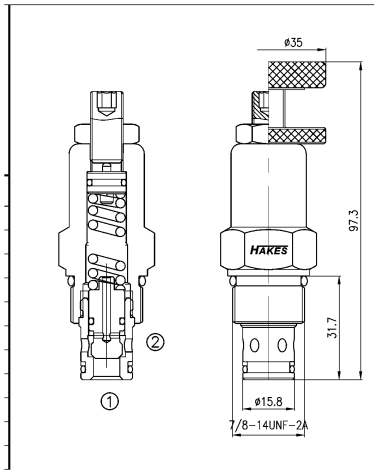


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZCRV-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

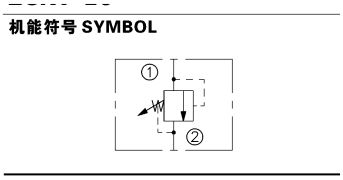
ZCRV-10, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

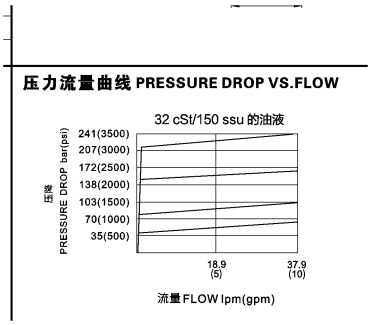
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (ij/4))maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



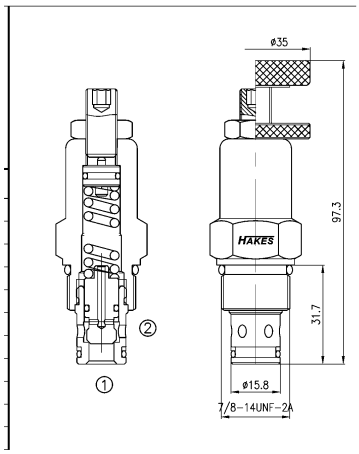
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCRV-10, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (ij/4))maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-14

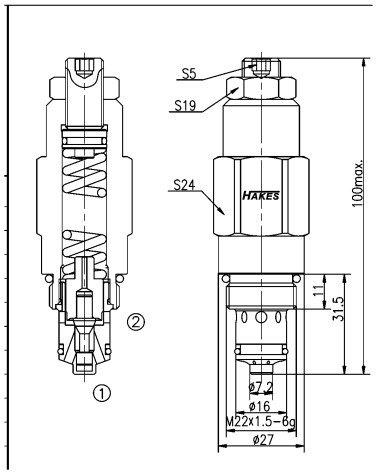


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZNRV-10B

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

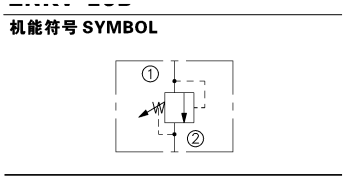
ZNRV-10B, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

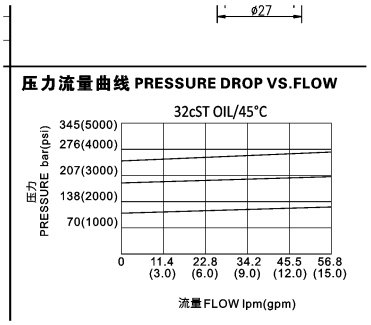
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **210bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (i#j/4>)maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **T10B-2 See page G-10**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



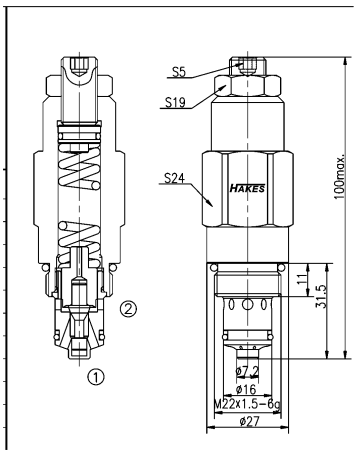
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZNRV-10B, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 210bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i#j/4>)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-15

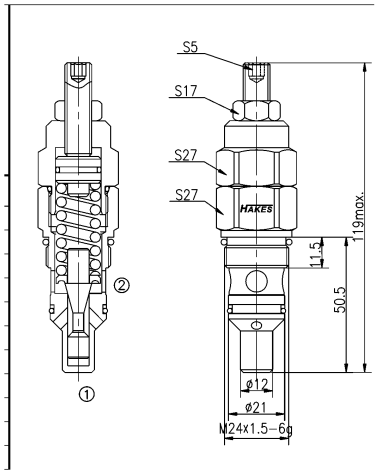


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZNRV-100

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZNRV-100, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk (j/47)maks., to 80% of nominal setting

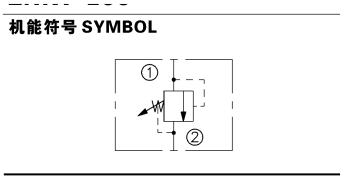
SICAKLIK ARALIĞI
(Standart bana seals)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

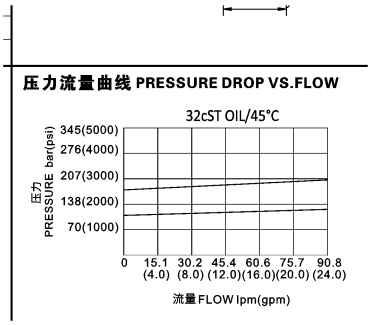
KAVITE
T100-2 See page G-10

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



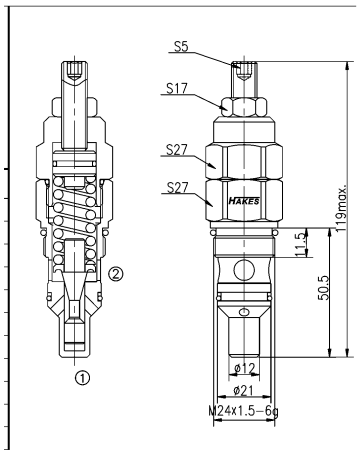
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZNRV-100, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (j/47)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-16

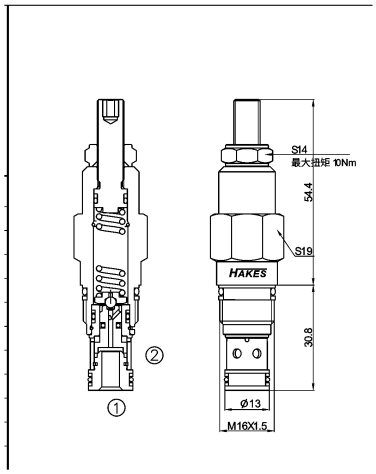


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRDBA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

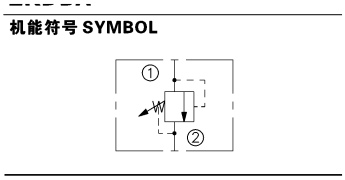
ZRDBA, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

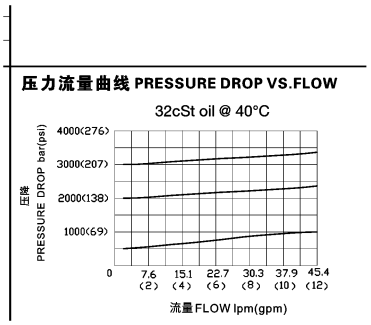
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **45L/min**
İÇ KAÇAK **10damla/dk (i#j/4+)max**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (TRA)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-162A See page G-22**
MONTAJ TORKU **27-33Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



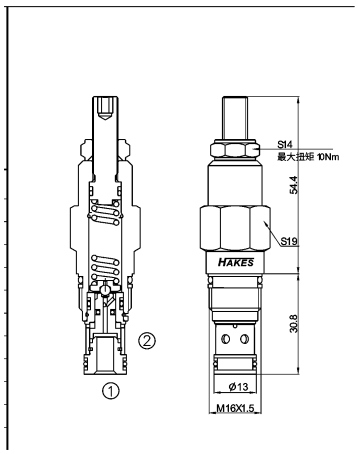
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRDBA, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 45L/min; İç kaçak: 10damla/dk (i#j/4+)max; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (TRA). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-17

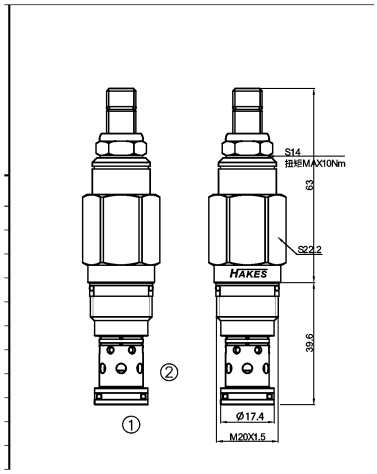


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRDDA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

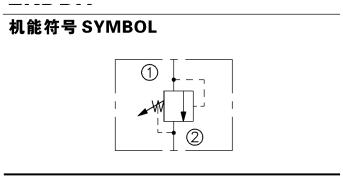
ZRDDA, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

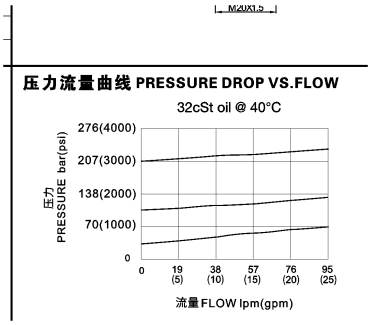
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **95L/min**
İÇ KAÇAK **10damla/dk (i/4¢) max**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (TARR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-10A See page G-5**
MONTAJ TORKU **40-50Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



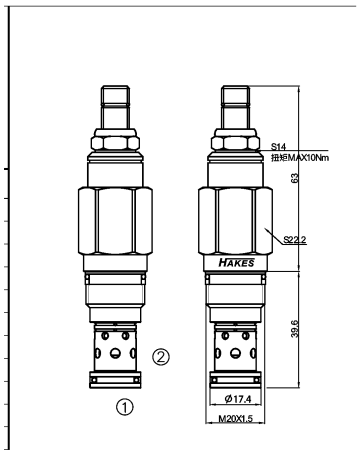
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRDDA, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 95L/min; İç kaçak: 10damla/dk (i/4¢) max; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-18

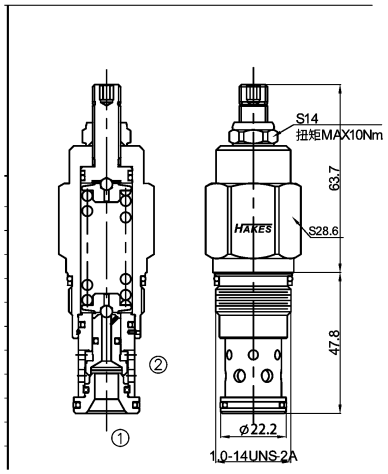


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRDFA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

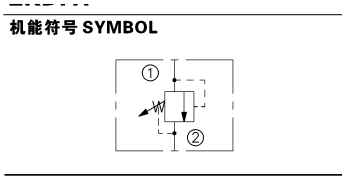
ZRDFA, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

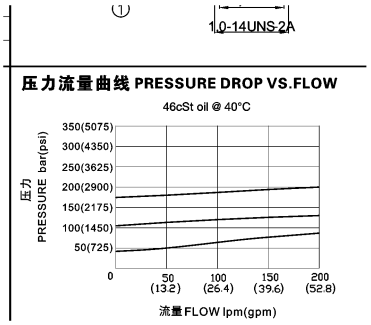
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **200L/min**
İÇ KAÇAK **10damla/dk (ifj/4¢)max**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (TRA)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-3A See page G-6**
MONTAJ TORKU **60-70Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



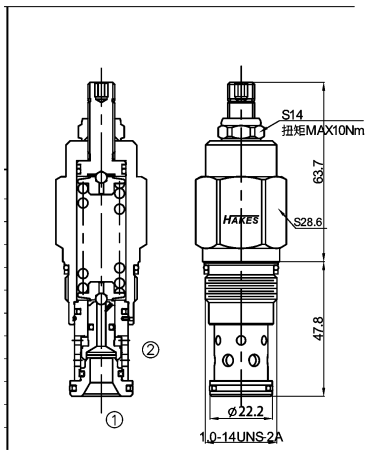
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRDFA, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 200L/min; İç kaçak: 10damla/dk (ifj/4¢)max; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (TRA). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-19

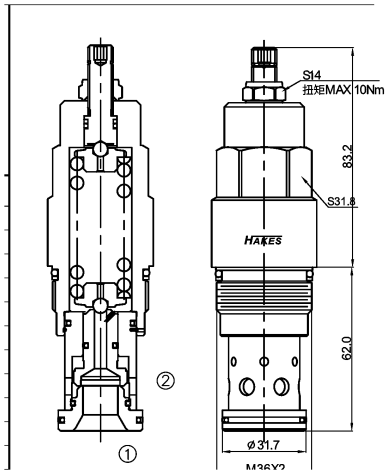


DOĞRUDAN KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRDHA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

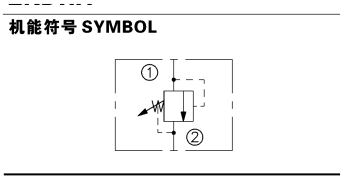
ZRDHA, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

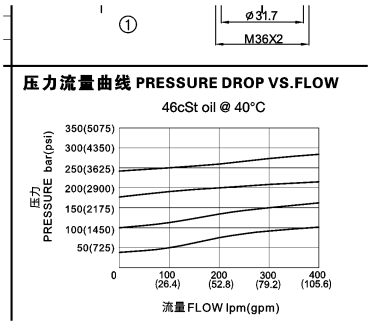
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **380L/min**
İÇ KAÇAK **10damla/dk (jf/4¢)max**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (TARR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-16A See page G-21**
MONTAJ TORKU **200-215Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



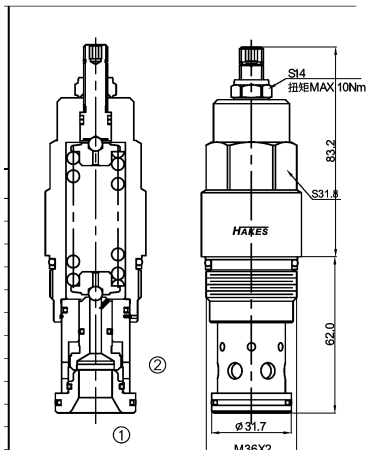
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRDHA, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 380L/min; İç kaçak: 10damla/dk (jf/4¢)max; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-20

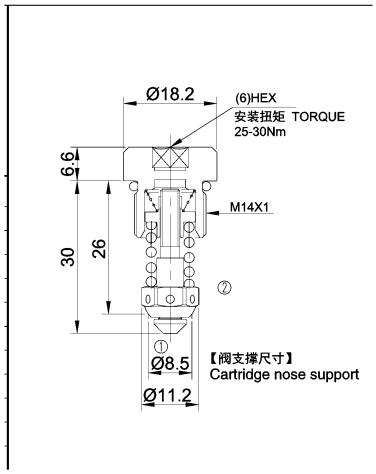


KAVITASYON ÖNLEME EMNIYET VALFI

ZACR.M14

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZACR.M14, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

SICAKLIK ARALIĞI
-30C~+100C (TARR)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

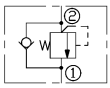
KAVITE
Rexroth-869 See page G-12

MONTAJ TORKU
25-30Nm

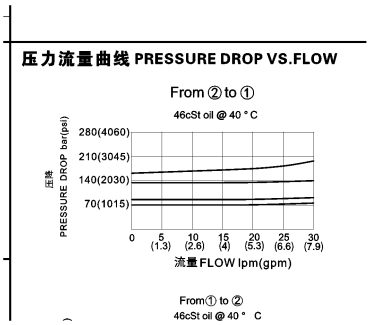
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



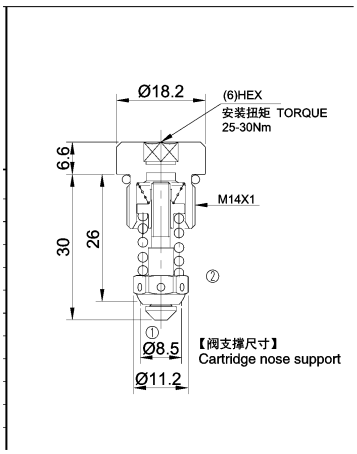
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZACR.M14, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (TARR); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog; Kavite: Rexroth-869 See page G-12. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-21

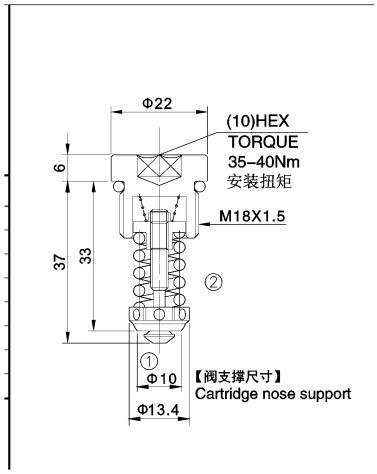


KAVITASYON ÖNLEME EMNIYET VALFI

ZACR.M18

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZACR.M18, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

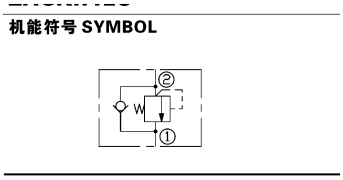
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
Rexroth--730 See page G-13

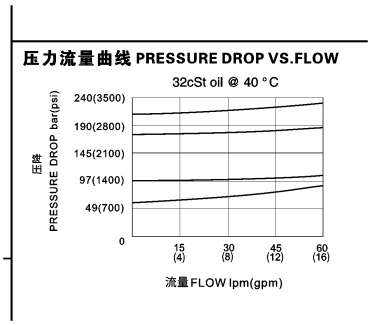
MONTAJ TORKU
35-40Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



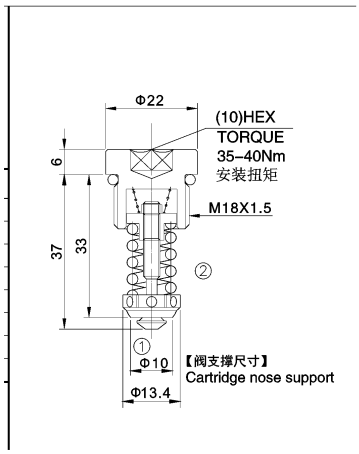
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZACR.M18, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog; Kavite: Rexroth--730 See page G-13. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-22

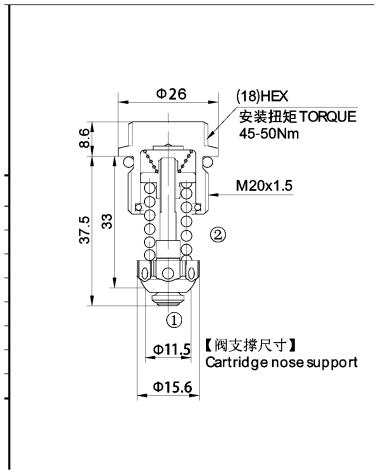


KAVITASYON ÖNLEME EMNIYET VALFI

ZACR.M20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

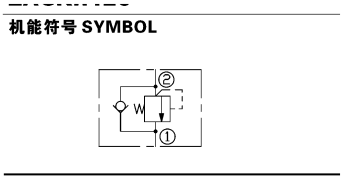
ZACR.M20, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

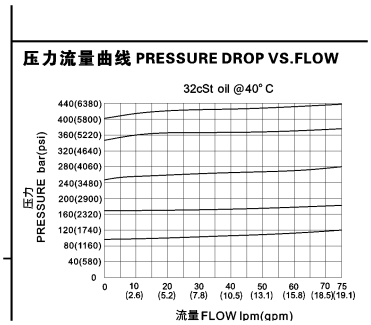
DEBI **75l/min**	İÇ KAÇAK **15damla/dk(i#j/44) maks., to 80% of nominal setting**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **VH003 See page G-17**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



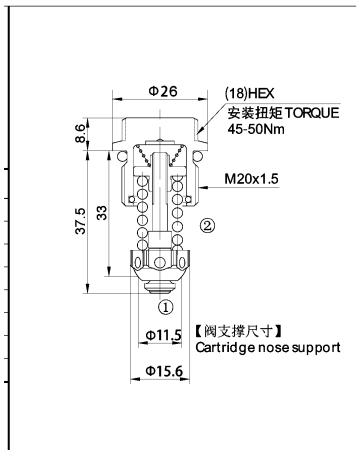
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZACR.M20, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: 75l/min; İç kaçak: 15damla/dk(i#j/44) maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-23

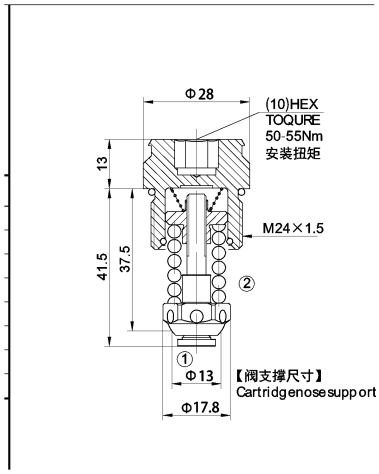


KAVITASYON ÖNLEME EMNIYET VALFI

ZACR.M24

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZACR.M24, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

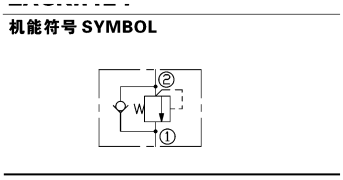
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
Rexroth-870 See page G-13

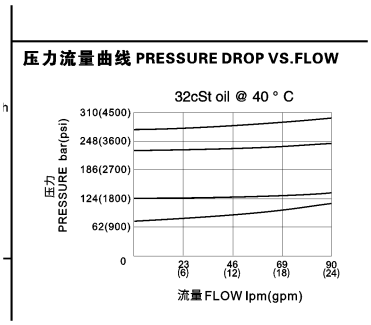
MONTAJ TORKU
50-55Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



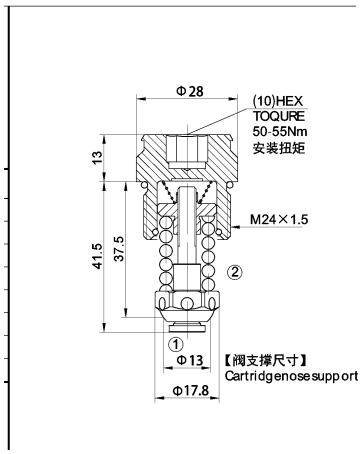
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZACR.M24, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog; Kavite: Rexroth-870 See page G-13. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-24

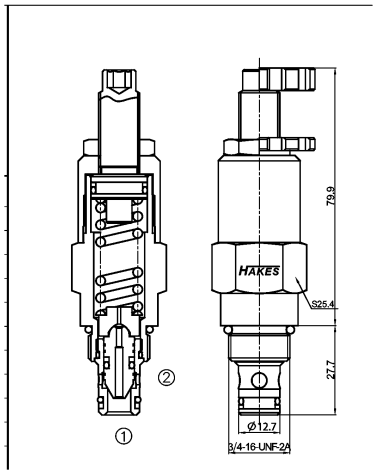


DIFERANSIYEL ALANLI EMNIYET VALFI

ZDRV-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

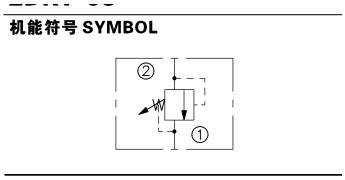
ZDRV-08, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

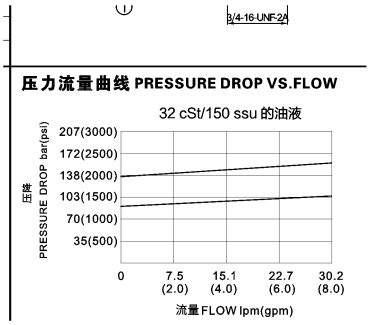
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (if/4+)maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



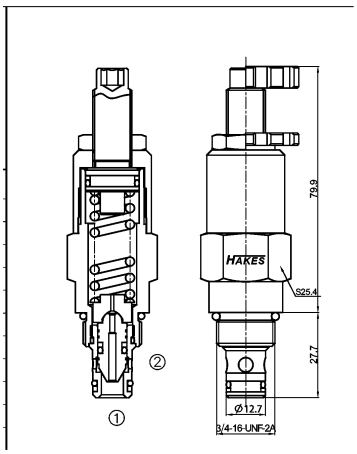
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZDRV-08, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (if/4+)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-25

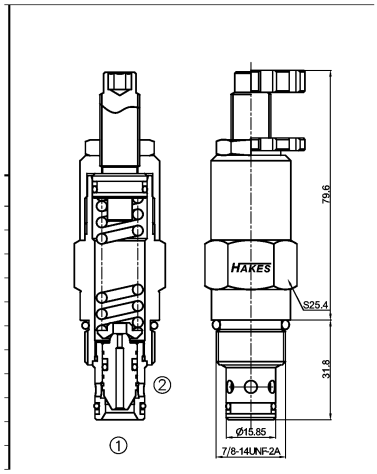


DIFERANSIYEL ALANLI EMNIYET VALFI

ZDRV8-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZDRV8-10, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk (i/4)maks., to 80% of nominal setting

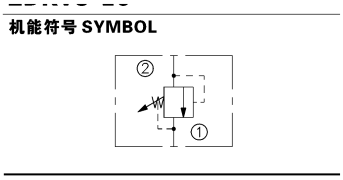
SICAKLIK ARALIĞI
(Standart bana seals)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

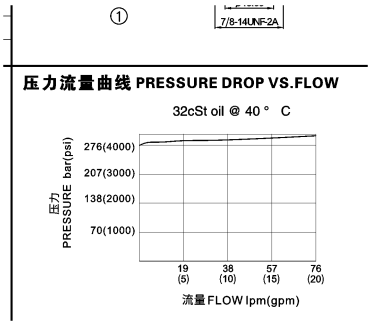
KAVITE
10-2 See page G-2

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



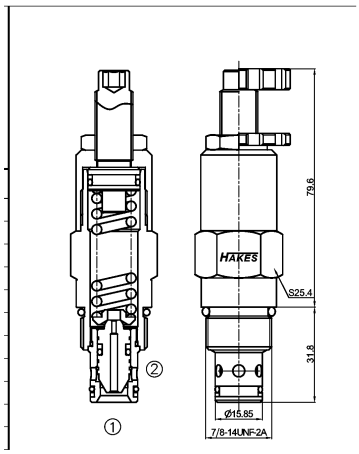
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZDRV8-10, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (i/4)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-26

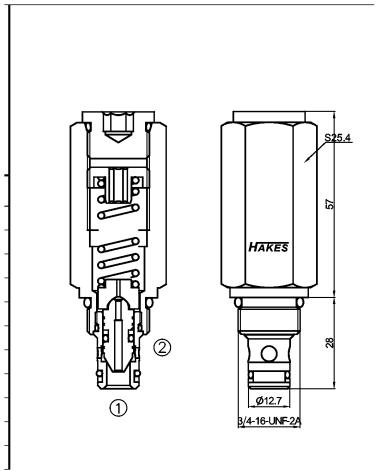


DIFERANSIYEL ALANLI EMNIYET VALFI

ZRVO8-22H

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZRVO8-22H, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
5damla/dk (ij/4)maks., to 80% of nominal setting

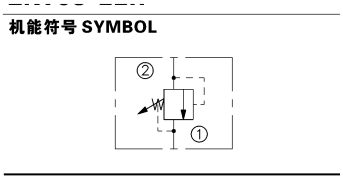
SICAKLIK ARALIĞI
(Standart bana seals)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

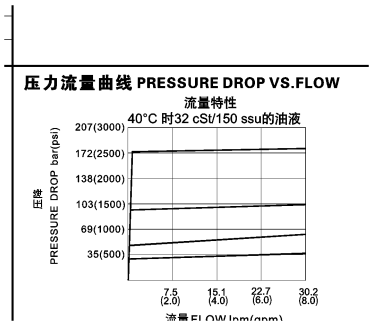
KAVITE
08-2 See page G-1

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



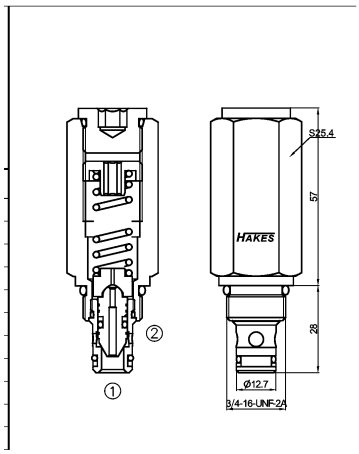
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRVO8-22H, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (ij/4)maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-27

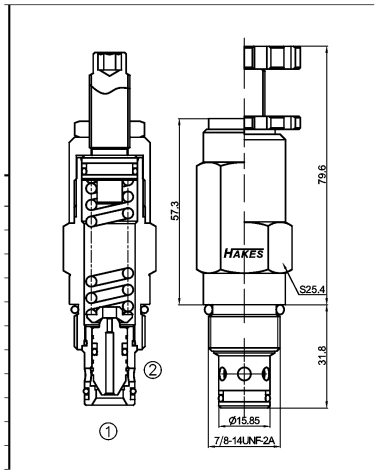


DIFERANSIYEL ALANLI EMNIYET VALFI

ZRV10-22

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

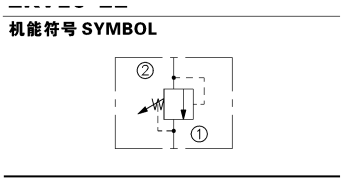
ZRV10-22, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

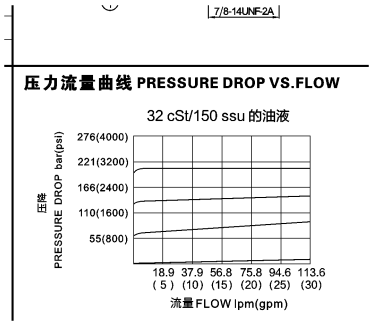
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **5damla/dk (if/4))maks., to 80% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



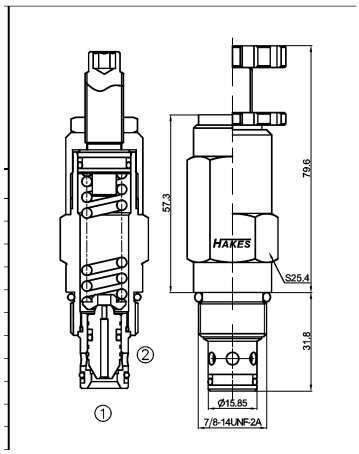
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRV10-22, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 5damla/dk (if/4))maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-28

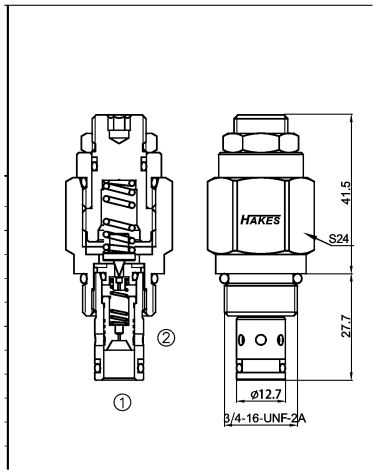


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZPSRV3-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

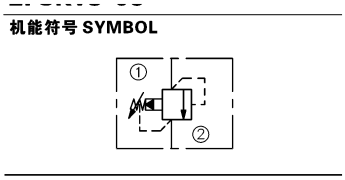
ZPSRV3-08, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

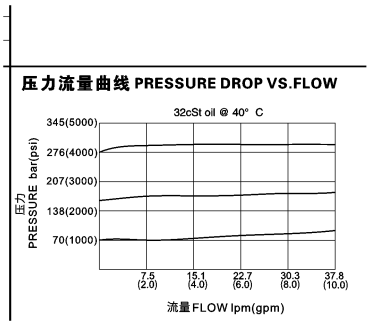
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **80cc/min. maks., to 90% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



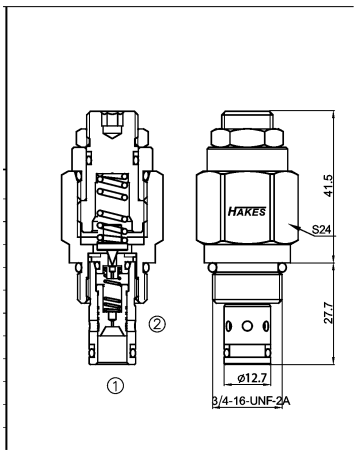
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPSRV3-08, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 80cc/min. maks., to 90% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-29



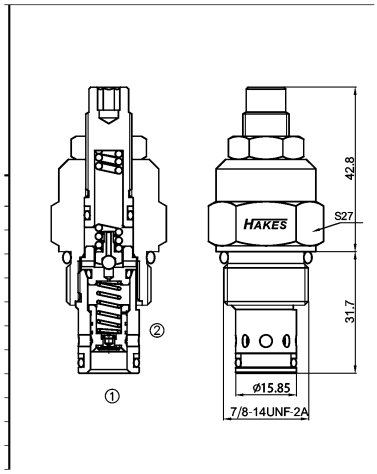
Basınç kontrol valfleri

PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZPSRV3-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPSRV3-10, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
82cc/min. maks., to 90% of nominal setting

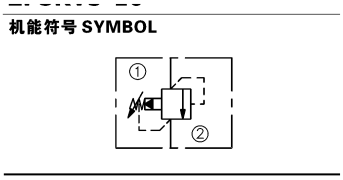
SICAKLIK ARALIĞI
(Standart bana seals)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

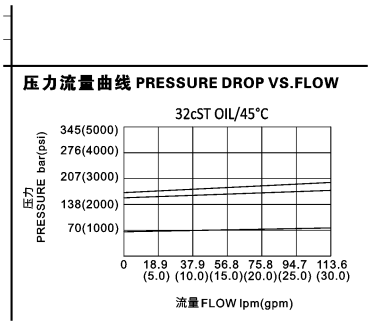
KAVITE
10-2 See page G-2

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



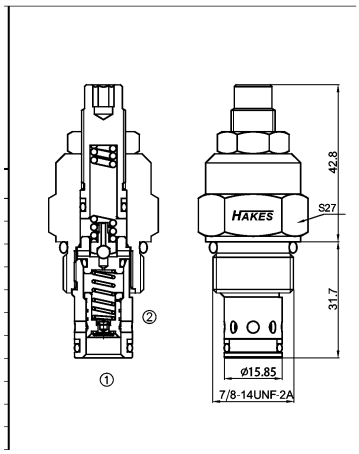
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPSRV3-10, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min. maks., to 90% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-30

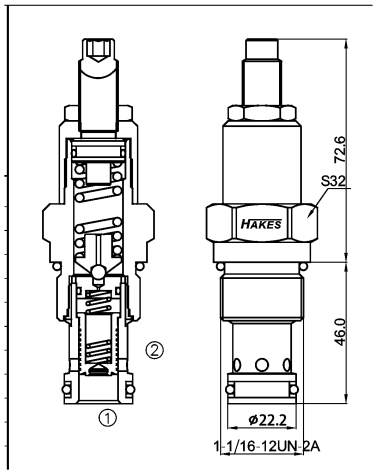


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZPSRV2-12

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

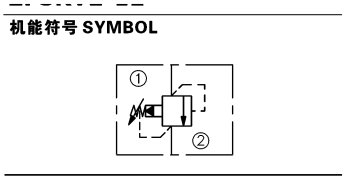
ZPSRV2-12, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

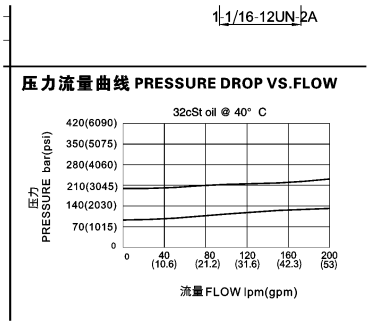
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **310bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **115cc/min. maks., to 90% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **12-2 See page G-3**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



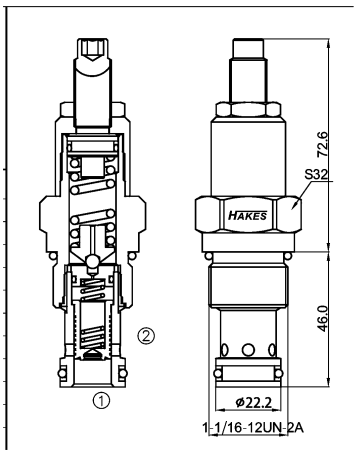
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPSRV2-12, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 310bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 115cc/min. maks., to 90% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-31

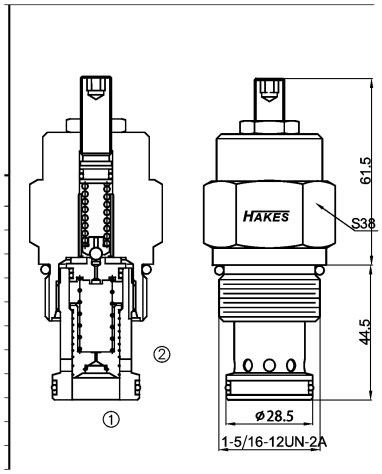


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZPSRV2-16

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPSRV2-16, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
82cc/min. maks., to 80% of nominal setting

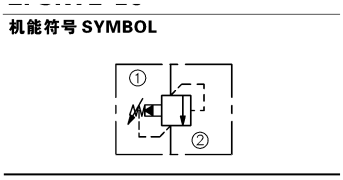
SICAKLIK ARALIĞI
(Standart bana seals)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

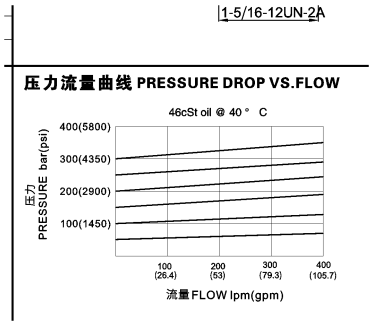
KAVITE
16-2 See page G-3

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



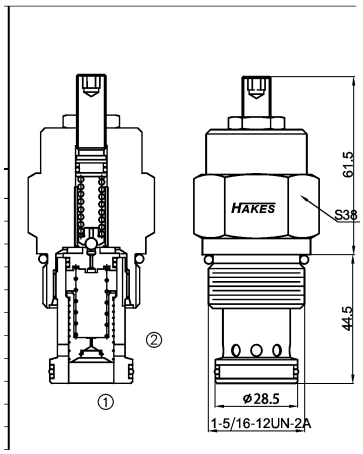
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPSRV2-16, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min. maks., to 80% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-32

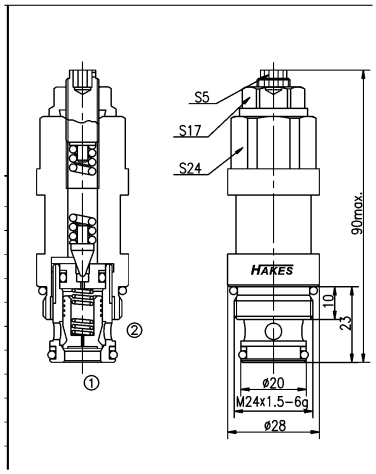


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZPSRV-101

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

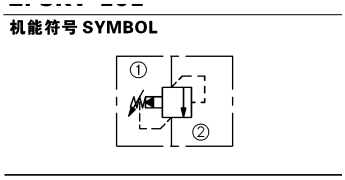
ZPSRV-101, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

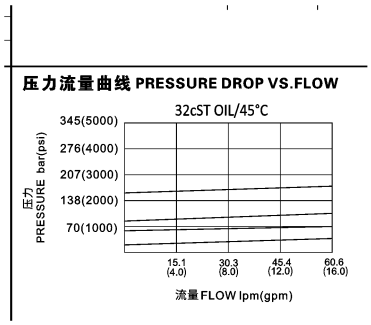
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **315bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **30cc/min. maks., to 90% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **T101-2 See page G-11**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



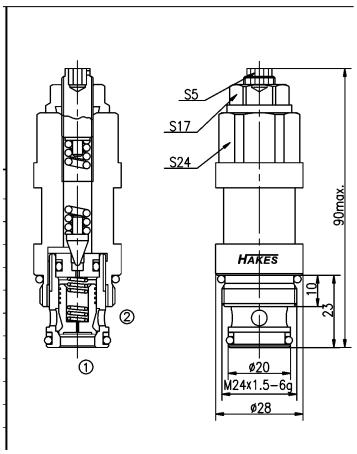
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPSRV-101, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 315bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 30cc/min. maks., to 90% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-33

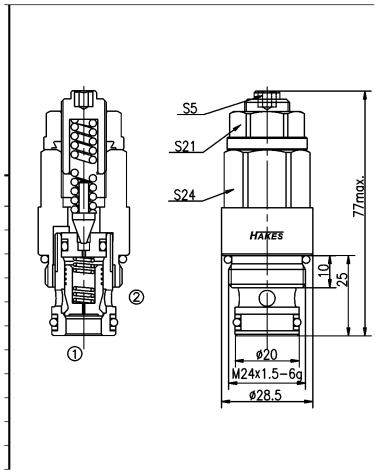


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZPSRV-102

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPSRV-102, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
30cc/min. maks., to 90% of nominal setting

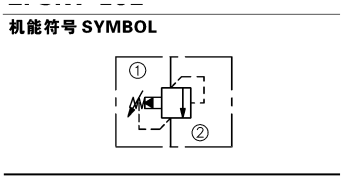
SICAKLIK ARALIĞI
(Standart bana seals)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

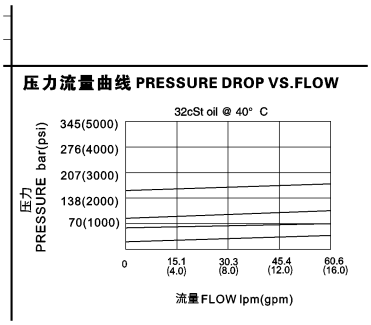
KAVITE
T101-2 See page G-11

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



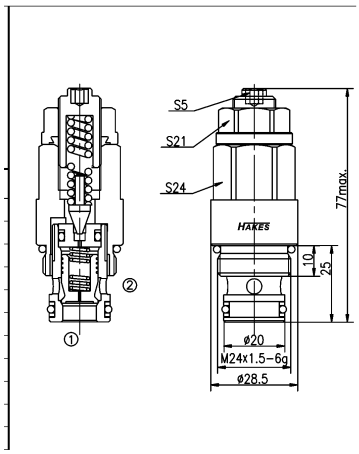
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPSRV-102, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 30cc/min. maks., to 90% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-34

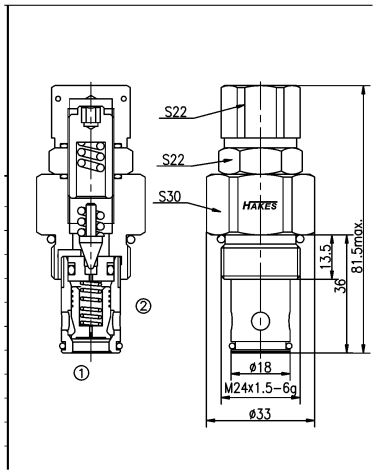


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZPSRV-105

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

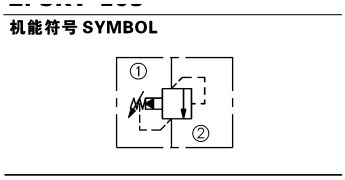
ZPSRV-105, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

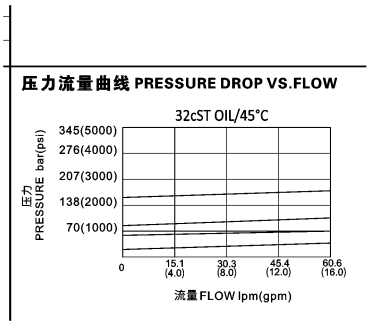
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **315bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **30cc/min. maks., to 90% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **T105-2 See page G-11**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



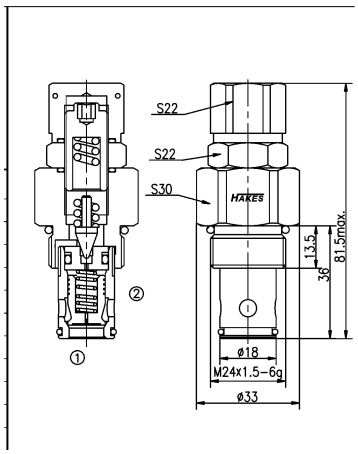
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPSRV-105, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 315bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 30cc/min. maks., to 90% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-35

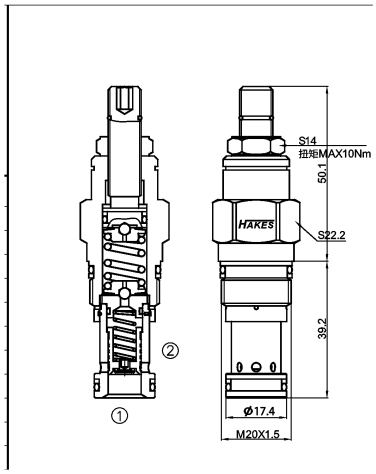


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRPEE

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

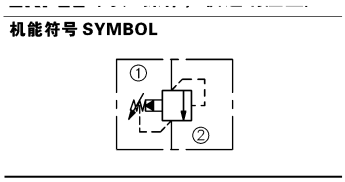
ZRPEE, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

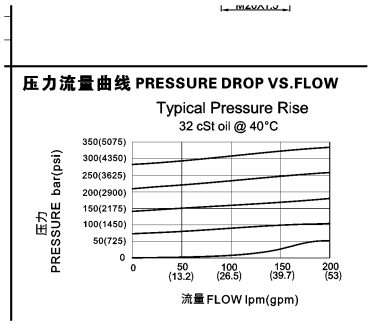
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **95L/min**
İÇ KAÇAK **30cc/min at 7Obar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-10A See page G-5**
MONTAJ TORKU **45-50Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



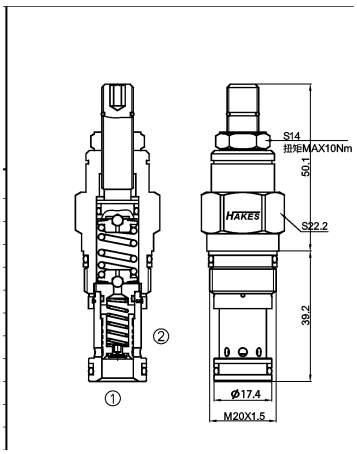
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRPEE, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 95L/min; İç kaçak: 30cc/min at 7Obar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-36

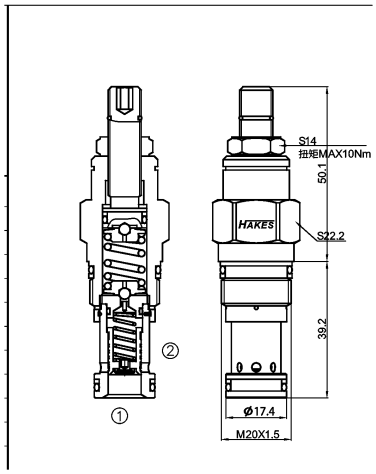


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRPEC

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

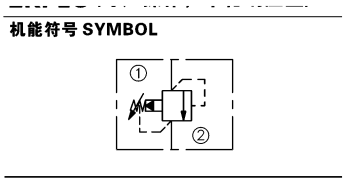
ZRPEC, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

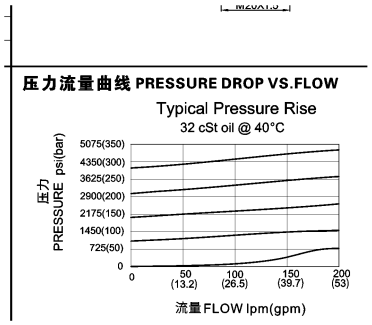
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **95L/min**
İÇ KAÇAK **30cc/min at 7Obar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-10A See page G-5**
MONTAJ TORKU **45-50Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



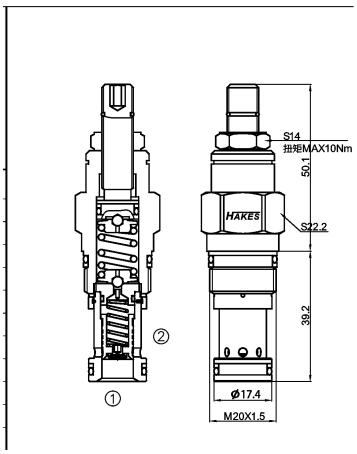
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRPEC, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 95L/min; İç kaçak: 30cc/min at 7Obar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-37

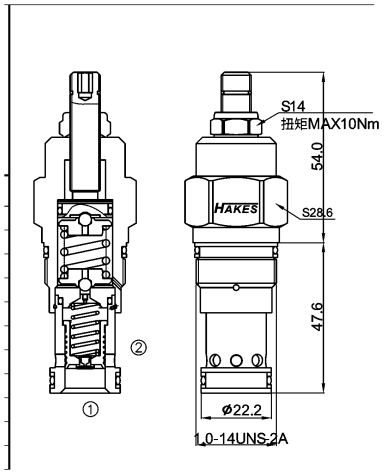


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRPGC

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

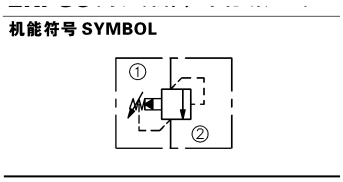
ZRPGC, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

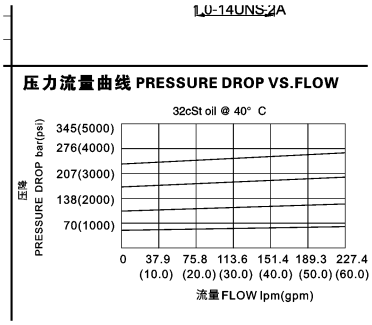
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **200L/min**
İÇ KAÇAK **50cc/min at 7Obar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-3A See page G-6**
MONTAJ TORKU **60-70Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



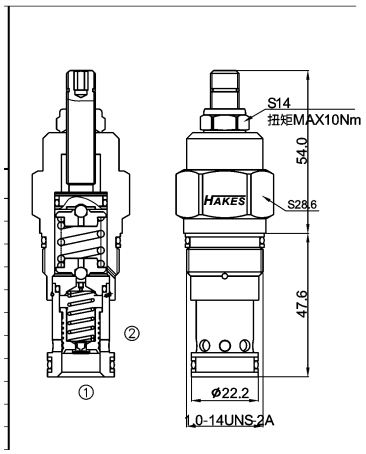
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRPGC, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 200L/min; İç kaçak: 50cc/min at 7Obar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-38

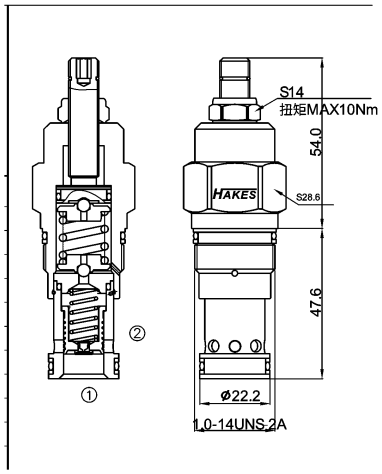


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRPGE

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

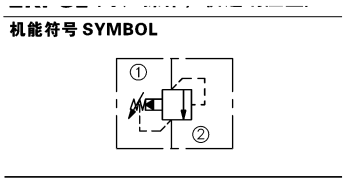
ZRPGE, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

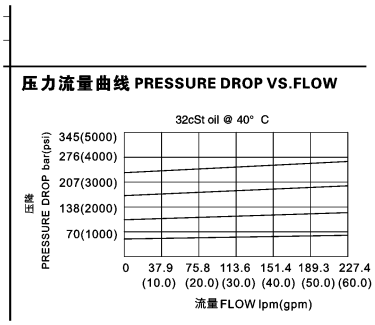
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **200L/min**
İÇ KAÇAK **50cc/min at 7Obar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-3A See page G-6**
MONTAJ TORKU **60-70Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



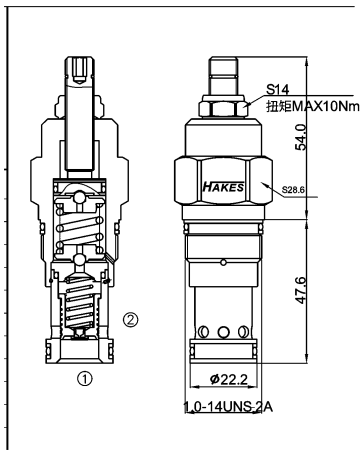
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRPGE, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 200L/min; İç kaçak: 50cc/min at 7Obar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-39

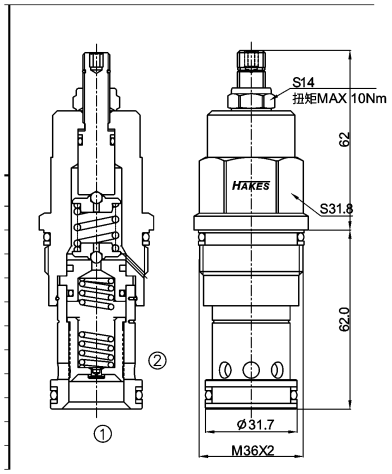


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRPIE

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

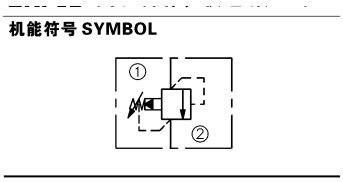
ZRPIE, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

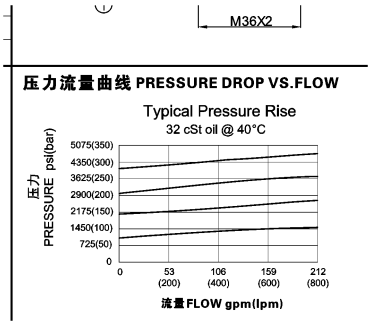
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **380L/min**
İÇ KAÇAK **50cc/min at 7Obar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-16A See page G-21**
MONTAJ TORKU **200-215Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



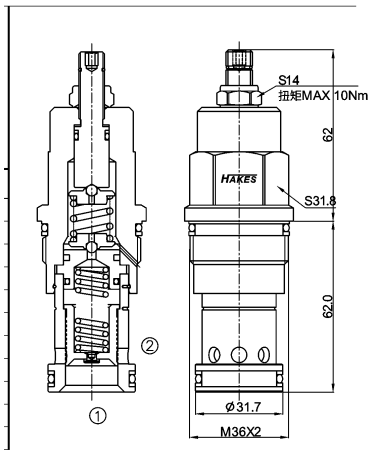
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRPIE, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 380L/min; İç kaçak: 50cc/min at 7Obar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-40

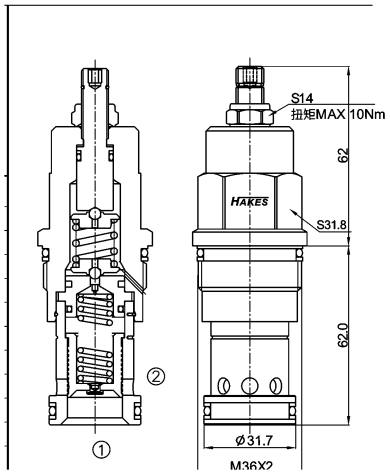


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRPIC

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

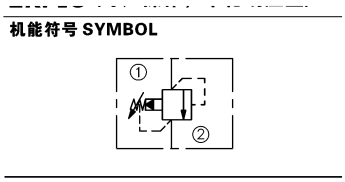
ZRPIC, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

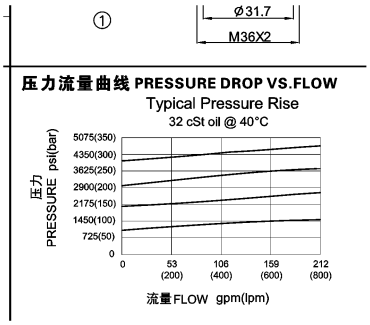
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **380L/min**
İÇ KAÇAK **50cc/min at 7Obar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-16A See page G-21**
MONTAJ TORKU **200-215Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



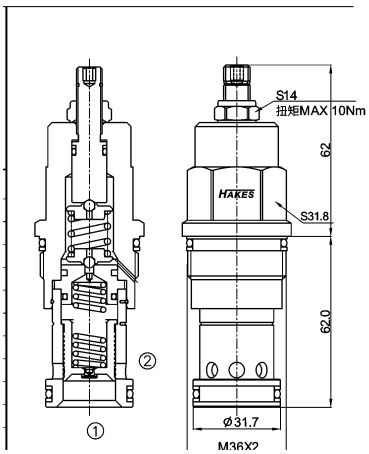
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRPIC, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 380L/min; İç kaçak: 50cc/min at 7Obar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-41

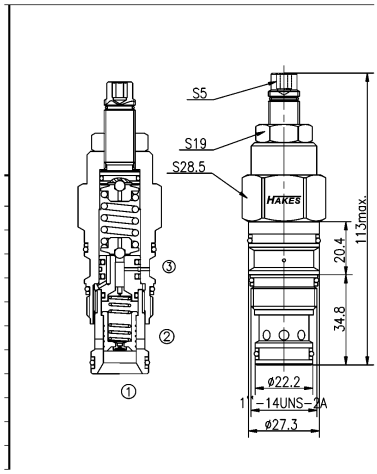


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRVEA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

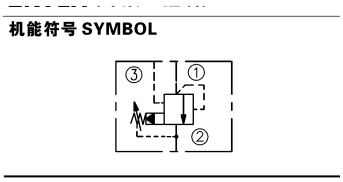
ZRVEA, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

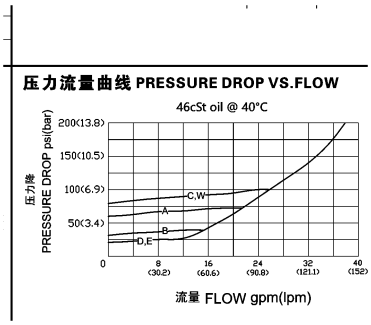
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **50cc/min at 7Obar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-2A See page G-4**
MONTAJ TORKU **60-70Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



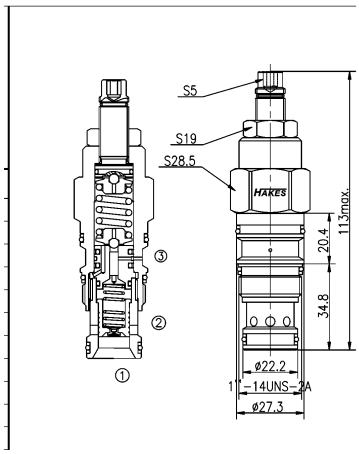
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRVEA, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 50cc/min at 7Obar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-42

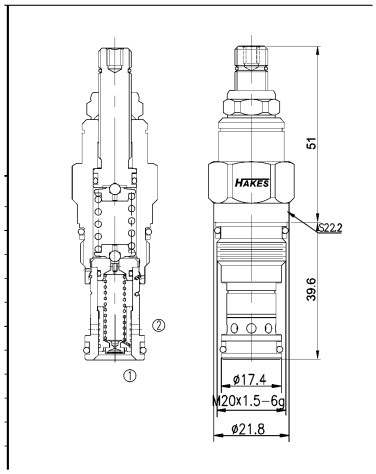


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZRQEB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZRQEB, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
30cc/min at 7Obar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

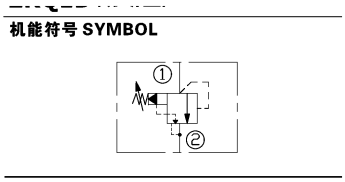
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
SUN T-10A See page G-5

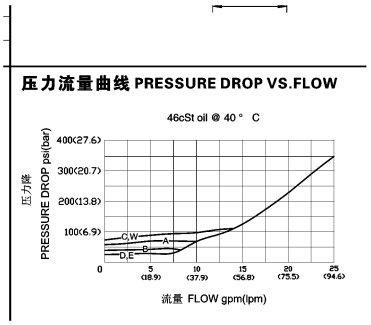
MONTAJ TORKU
45-50Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



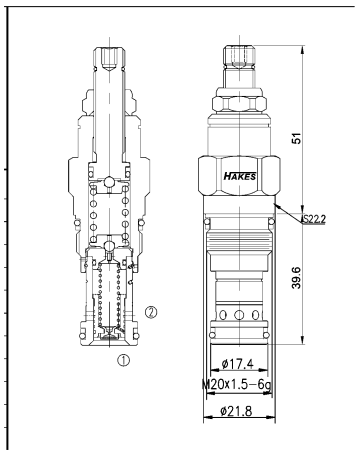
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRQEB, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 30cc/min at 7Obar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-43

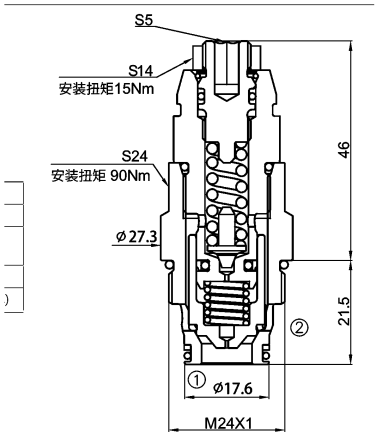


PILOT KUMANDALI EMNIYET VALFI

ZVMP1.100.NG/070

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZVMP1.100.NG/070, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

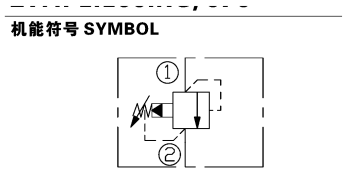
DEBI
100L/min

SICAKLIK ARALIĞI
range (FLRALViton)

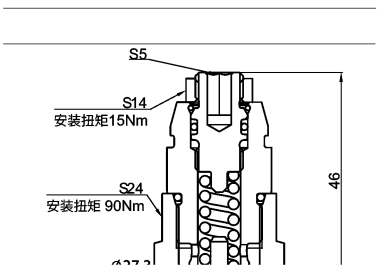
KAVITE
Rexroth-FB,see page (G-14

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



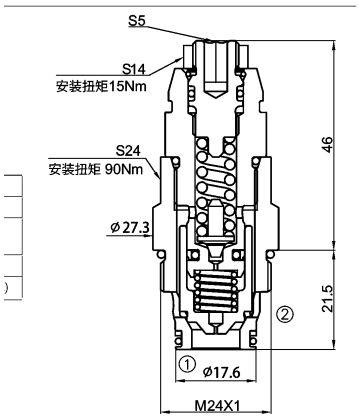
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZVMP1.100.NG/070, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: 100L/min; Sıcaklık aralığı: range (FLRALViton); Kavite: Rexroth-FB,see page (G-14. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-44

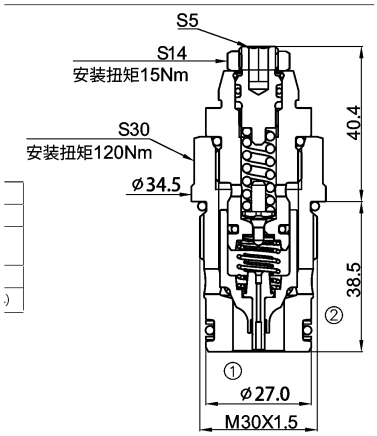


PILOT KUMANDALI ÇEK/TAHLIYE VALFI

ZVMR2.240.LG/010

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZVMR2.240.LG/010, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

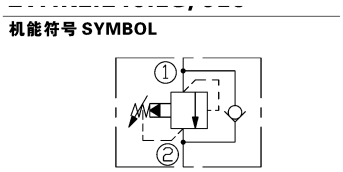
DEBI
240L/min

SICAKLIK ARALIĞI
range (FLRALViton)

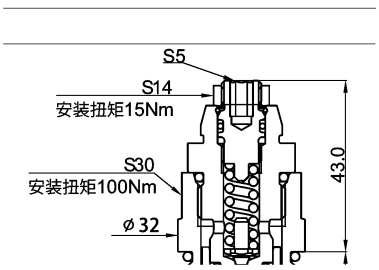
KAVITE
Rexroth-LG,see page (G-24

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



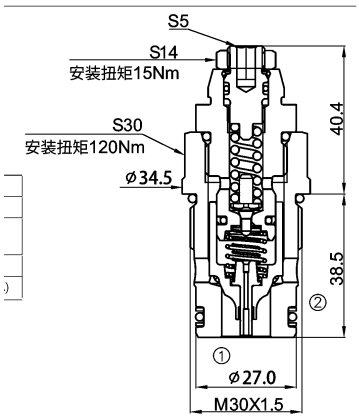
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZVMR2.240.LG/010, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: 240L/min; Sıcaklık aralığı: range (FLRALViton); Kavite: Rexroth-LG,see page (G-24. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-45

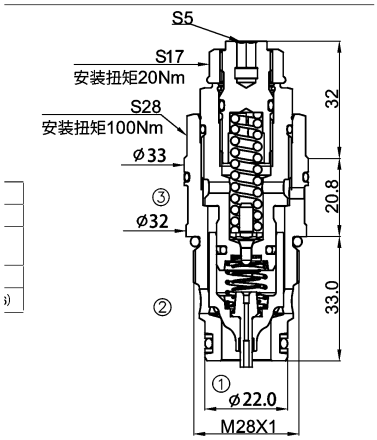


PILOT KUMANDALI ÇEK/TAHLIYE VALFI

ZVMR2.YHC.VG/000

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZVMR2.YHC.VG/000, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

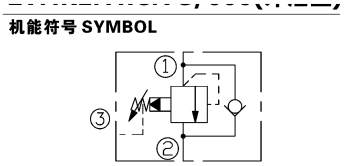
DEBI
240L/min

SICAKLIK ARALIĞI
range (FLRALViton)

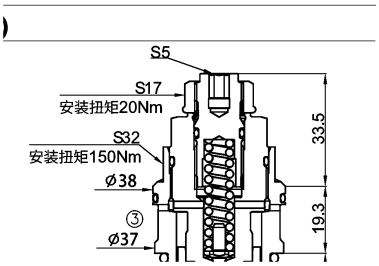
KAVITE
Rexroth-HC,see page (G-26

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



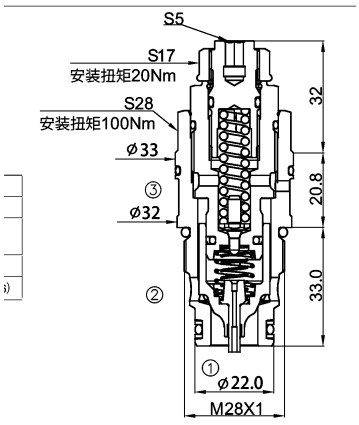
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZVMR2.YHC.VG/000, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: 240L/min; Sıcaklık aralığı: range (FLRALViton); Kavite: Rexroth-HC,see page (G-26. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-46

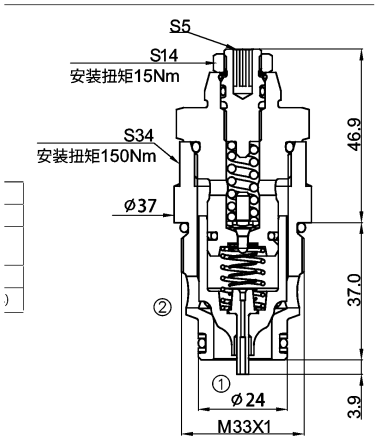


PILOT KUMANDALI ÇEK/TAHLIYE VALFI

ZVMR3.HFK.VG/010

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZVMR3.HFK.VG/010, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
400L/min

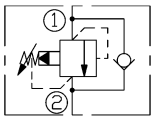
SICAKLIK ARALIĞI
range (FLRALViton)

KAVITE
Rexroth-FK,see page (G-26

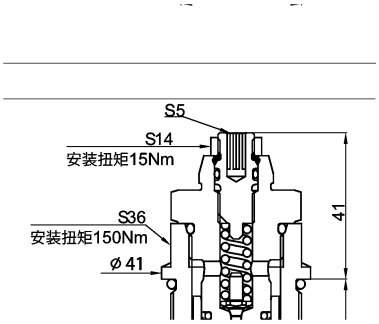
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



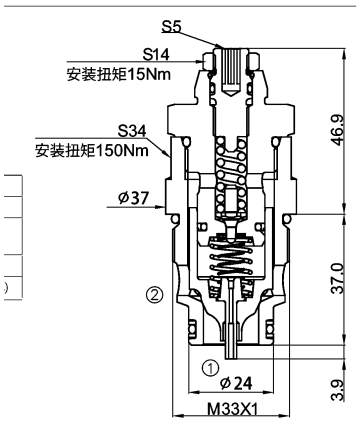
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZVMR3.HFK.VG/010, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: 400L/min; Sıcaklık aralığı: range (FLRALViton); Kavite: Rexroth-FK,see page (G-26. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-47

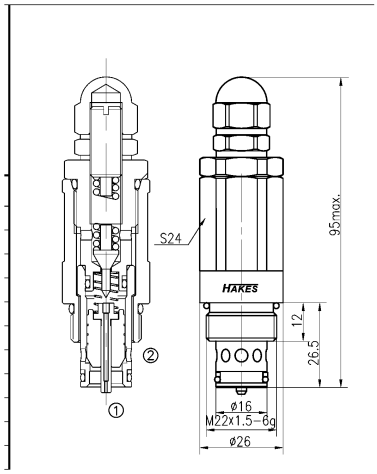


PILOT KUMANDALI ÇEK/TAHLIYE VALFI

ZPOSRV15-02

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

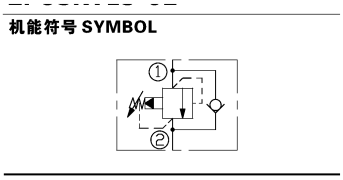
ZPOSRV15-02, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

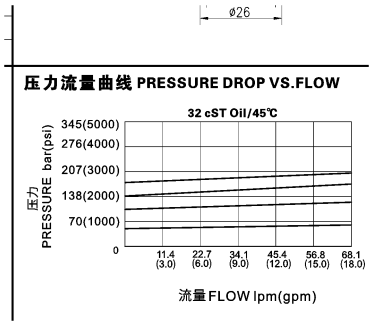
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **315bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<30cc/min**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
AÇILMA BASINCI **1.5bar**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **T-2114 See page G-11**	MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



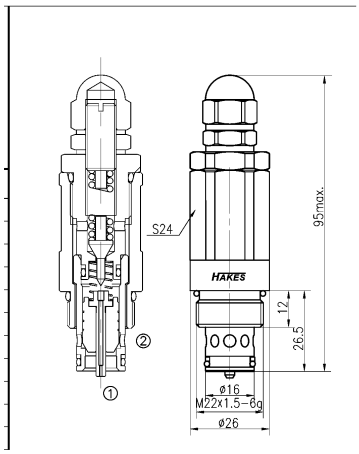
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPOSRV15-02, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 315bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <30cc/min; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-48

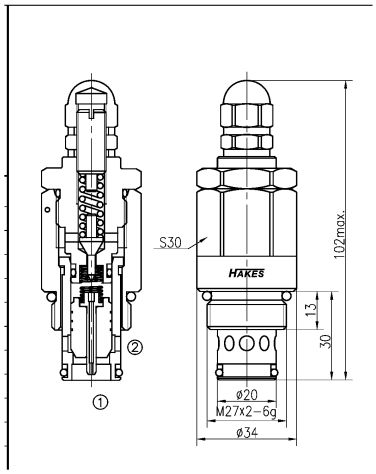


PILOT KUMANDALI ÇEK/TAHLIYE VALFI

ZPOSRV20-00

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

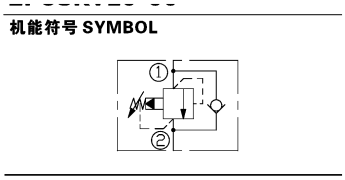
ZPOSRV20-00, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

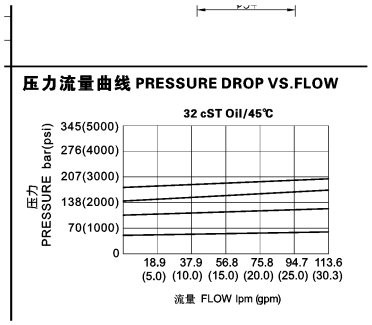
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **315bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<30cc/min**	SICAKLIK ARALIĞI **-30CC~+100T (TARR)**
AÇILMA BASINCI **1.5bar**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **T-2402 See page G-9**	MONTAJ TORKU **44.9-50.3Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



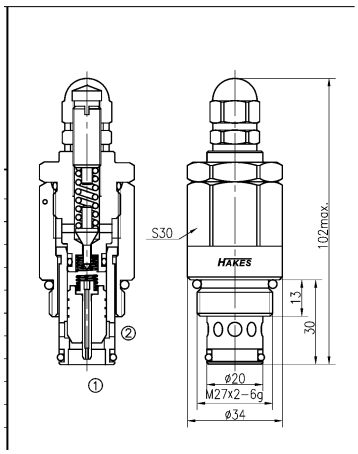
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPOSRV20-00, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 315bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <30cc/min; Sıcaklık aralığı: -30CC~+100T (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-49

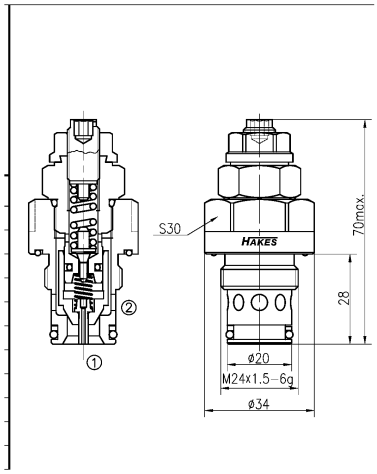


PILOT KUMANDALI ÇEK/TAHLIYE VALFI

ZPOSRV20-02

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

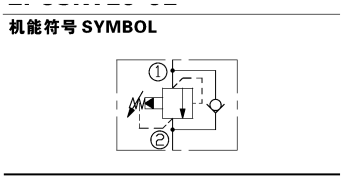
ZPOSRV20-02, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

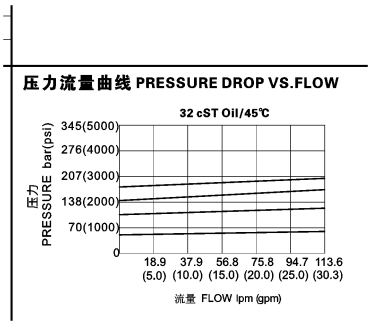
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **315bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<30cc/min**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
AÇILMA BASINCI **1.5bar**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **T-2404 See page G-9**	MONTAJ TORKU **38.7-43.8Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



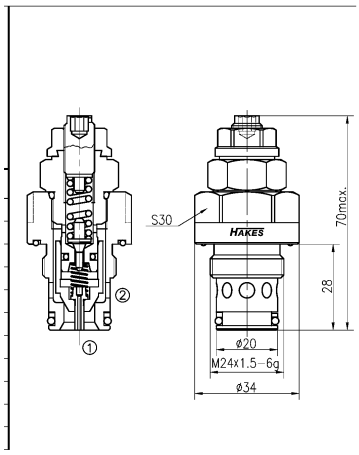
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPOSRV20-02, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 315bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <30cc/min; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-50

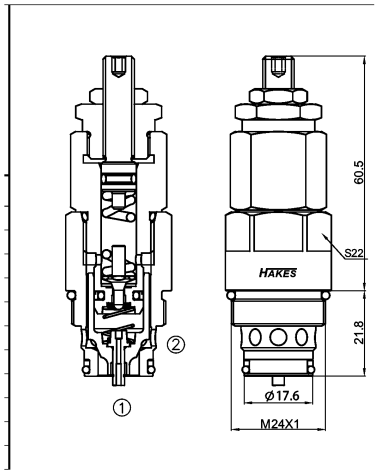


PILOT KUMANDALI ÇEK/TAHLIYE VALFI

ZPOSRV20-03

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

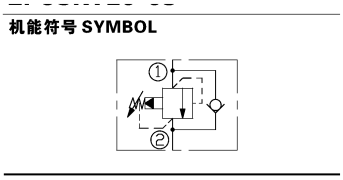
ZPOSRV20-03, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

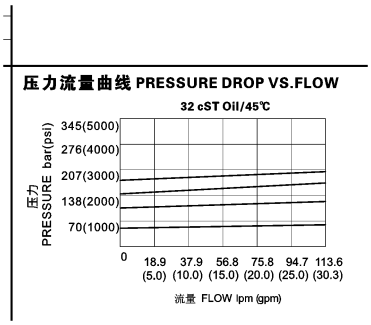
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **315bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<30cc/min**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100C (TARA)**
AÇILMA BASINCI **1.5bar**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **Rexroth-FB See page G-14**	MONTAJ TORKU **38.7-43.8Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



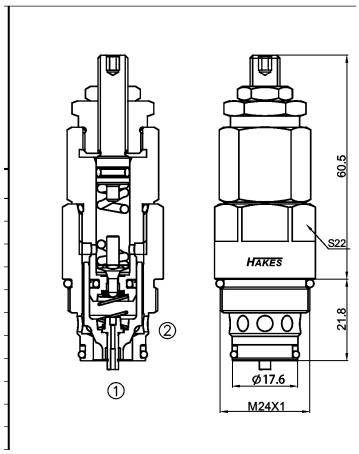
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPOSRV20-03, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 315bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <30cc/min; Sıcaklık aralığı: -30C~+100C (TARA). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-51

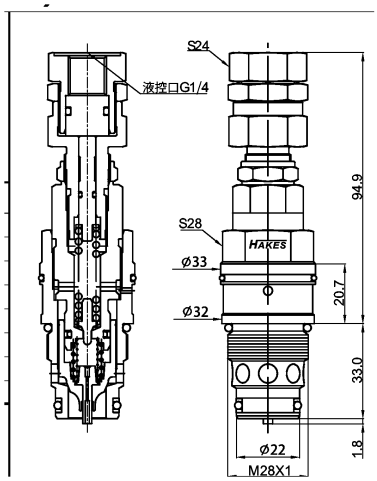


PILOT KUMANDALI ÇEK/TAHLIYE VALFI

ZPOSRV2KPHK-M28

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

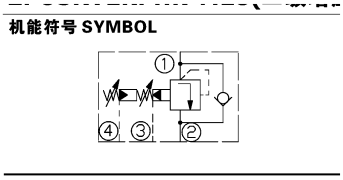
ZPOSRV2KPHK-M28, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

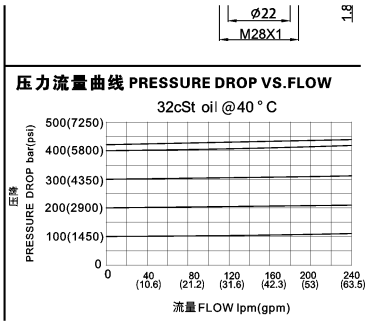
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **420bar**	DEBI **200L/min**
İÇ KAÇAK **10damla/dk**	SICAKLIK ARALIĞI **-20C~+120T (HRA)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **Rexroth-HC See page G-26**
MONTAJ TORKU **90-100Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



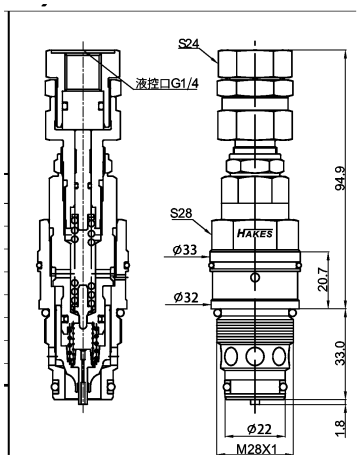
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPOSRV2KPHK-M28, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 420bar; Debi: 200L/min; İç kaçak: 10damla/dk; Sıcaklık aralığı: -20C~+120T (HRA). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-52

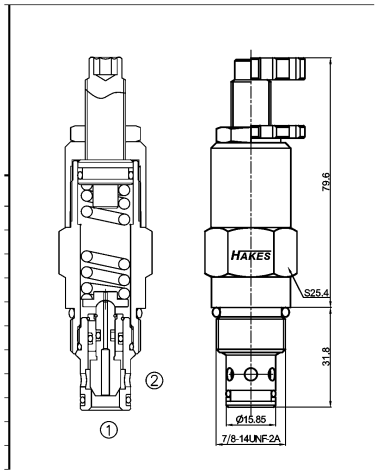


ÇIFT YÖNLÜ EMNIYET VALFI

ZBRV-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZBRV-10, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
when reseat to 80% of crack pressure HI @ HEA] B3cc/min

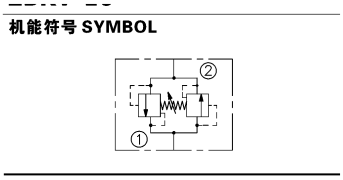
SICAKLIK ARALIĞI
(Standart bana seals)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

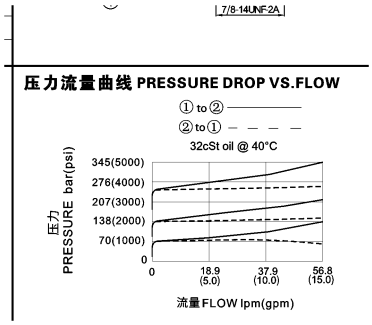
KAVITE
10-2 See page G-2

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



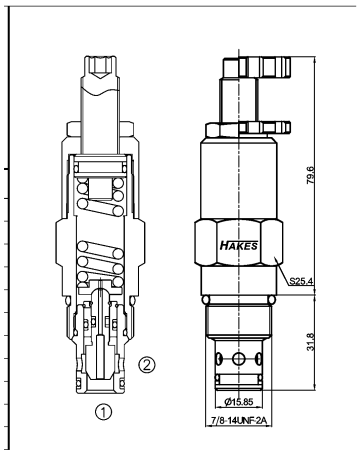
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZBRV-10, sistem basıncı ayarlanan değere ulaştığında açarak hidrolik devreyi aşırı basınca karşı koruyan emniyet valftir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: when reseat to 80% of crack pressure HI @ HEA] B3cc/min; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-53

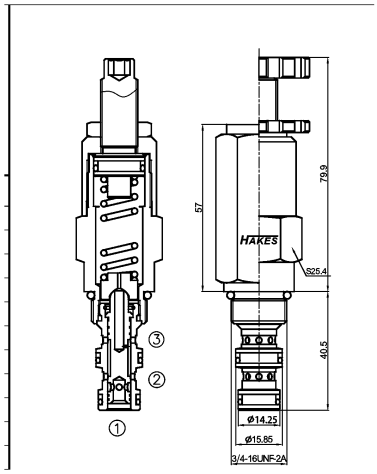


DOĞRUDAN KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZPS08-30

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

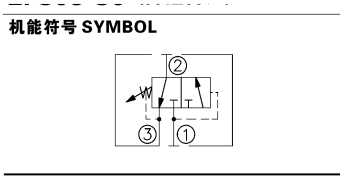
ZPS08-30, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

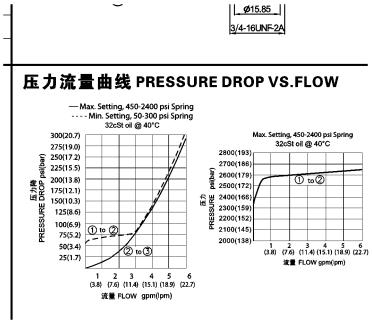
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.max.to 85% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-3 See page G-1**
MONTAJ TORKU **26-28.5Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



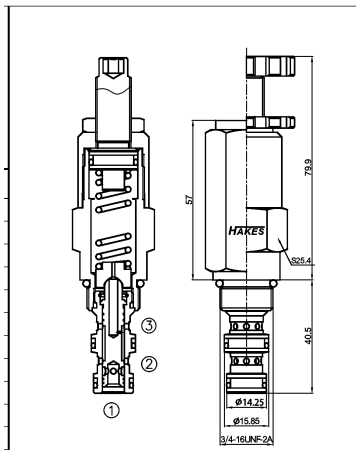
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPS08-30, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.max.to 85% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-54

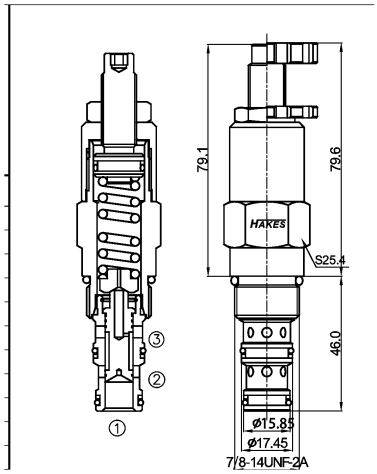


DOĞRUDAN KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZPS10-30

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

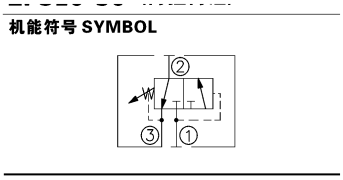
ZPS10-30, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

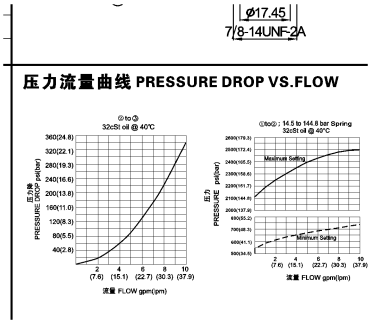
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.max.to 85% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100CT (TARR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-3 See page G-2**
MONTAJ TORKU **32-35Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



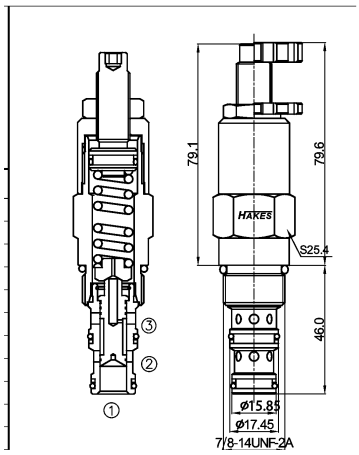
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPS10-30, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.max.to 85% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30C~+100CT (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-55

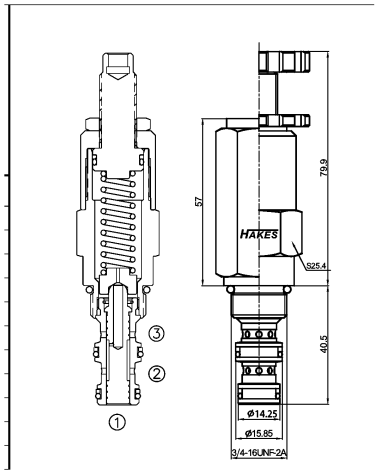


DOĞRUDAN KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZPSO08-32

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

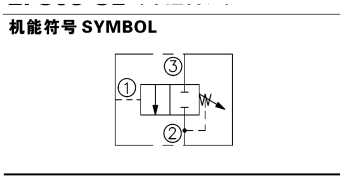
ZPSO08-32, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

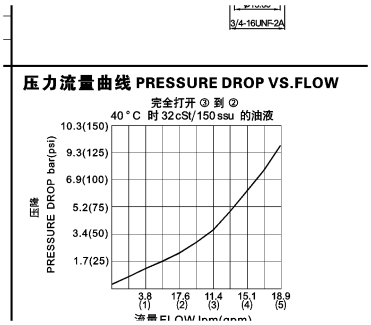
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.max.to 85% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-3 See page G-1**
MONTAJ TORKU **26-28.5Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



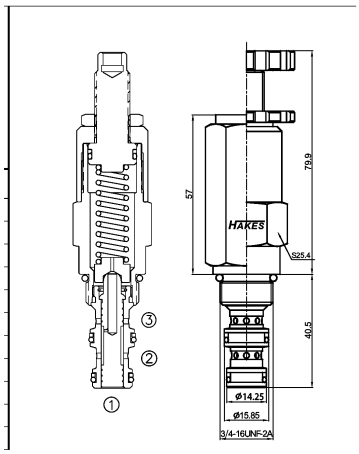
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPSO08-32, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.max.to 85% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-56

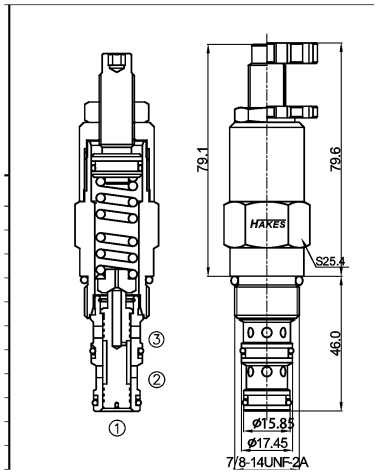


DOĞRUDAN KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZPS10-32

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

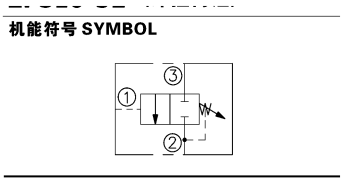
ZPS10-32, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

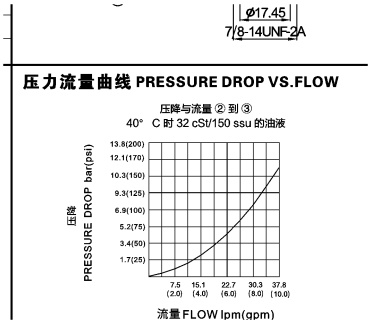
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.max.to 85% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-3 See page G-2**
MONTAJ TORKU **32-35Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



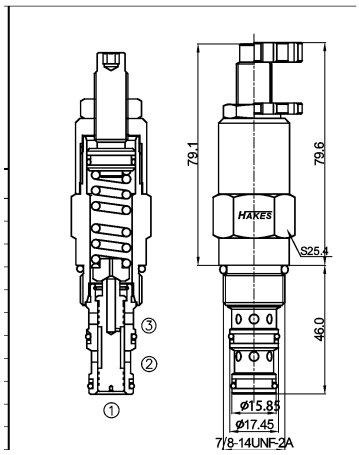
TEKNİK ÖZELLİKLER

Sürekli durumda, valf blokları port 'den akır, port 'ta pre-determined baskının elde edilmesiyle, port 'u açmak için kartuş geçişleri port 'e açıktır. ilkbahar odası port 'ta basılmış baskıya ek olarak (1:1) valfin ayarını etkiler. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.max.to 85% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-57

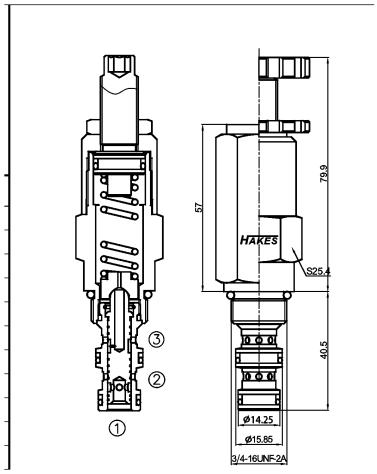


DOĞRUDAN KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZPS08-34

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

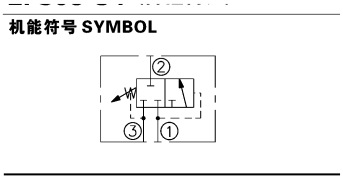
ZPS08-34, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

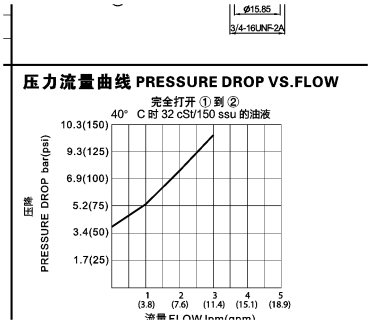
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.max.to 85% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-3 See page G-1**
MONTAJ TORKU **26-28.5Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



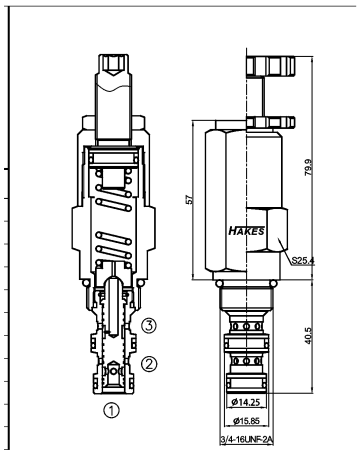
TEKNİK ÖZELLİKLER

Sürekli durumda, değer bloklar port 'ten port 'a kadar 3'te tükendi. (1) önceden belirlenmiş bir baskının elde edilmesinde, kartuş port 'u port 'a açmak için değişir. Not that back-bas on port) yay ayarı değerine ekliyor. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.max.to 85% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-58

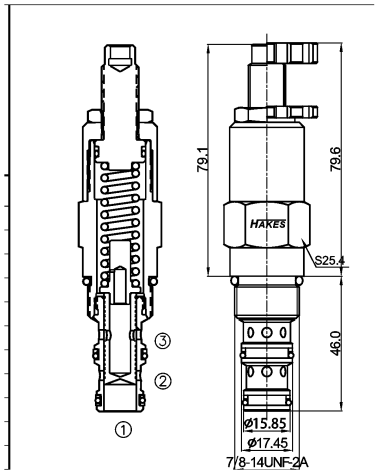


DOĞRUDAN KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZPS10-34

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPS10-34, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
i A Ili EEF Sequence Pressure Max

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
82cc/min.max.to 85% of nominal setting

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

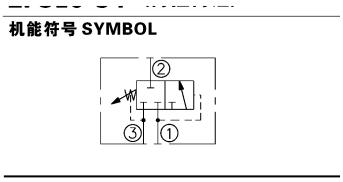
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-3 See page G-2

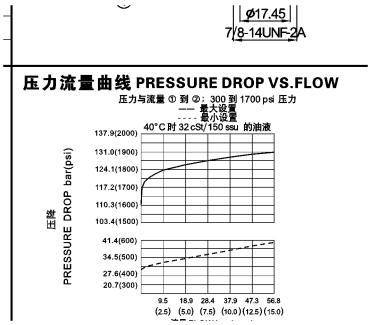
MONTAJ TORKU
32-35Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



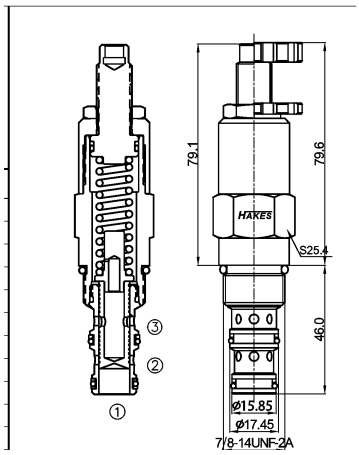
TEKNİK ÖZELLİKLER

Sürekli durumda, değer bloklar port 'ten port 'a kadar 3'te tükendi. (1) önceden belirlenmiş bir baskının elde edilmesinde, kartuş port 'u port 'a açmak için değişir. Not that back-bas on port) yay ayarı değerine ekliyor. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: i A Ili EEF Sequence Pressure Max; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.max.to 85% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-59

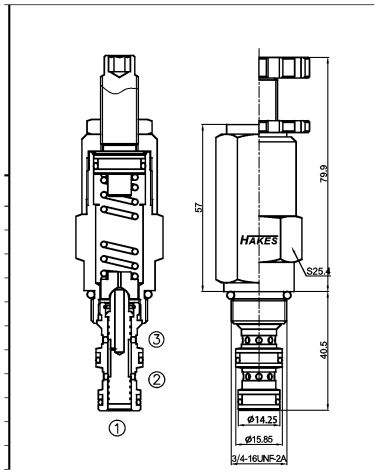


DOĞRUDAN KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZPSO08-35

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

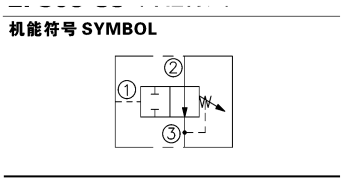
ZPSO08-35, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

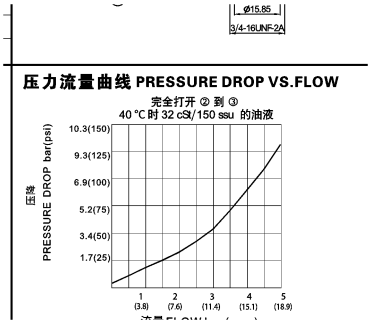
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.max.to 85% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-3 See page G-1**
MONTAJ TORKU **26-28.5Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



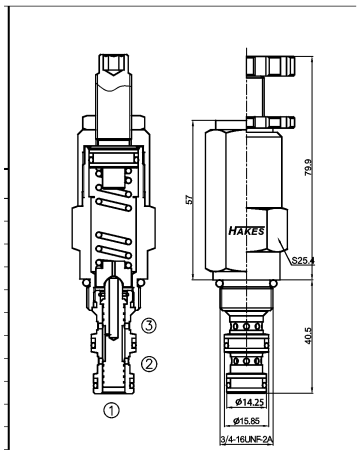
TEKNİK ÖZELLİKLER

Sürekli durumda, valf port 'den port 'e kadar akır. (1), ilkbahar odasından port 'e kadar kartuş geçişi doğrudan yüklenecektir (1:1). Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.max.to 85% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-60

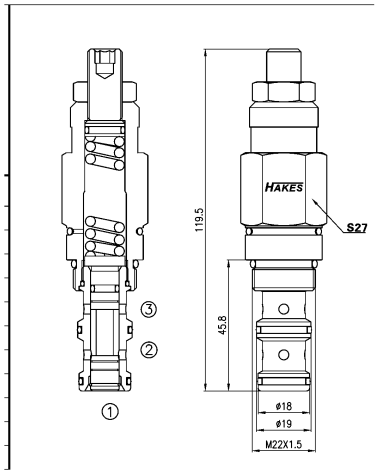


DOĞRUDAN KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZPS30-3201

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

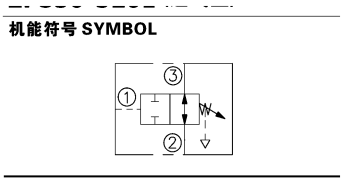
ZPS30-3201, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

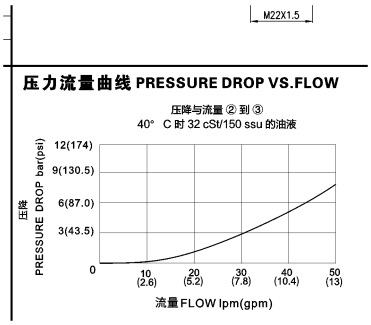
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.max.to 85% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **TS30-3 See pageG-8**
MONTAJ TORKU **50-60Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



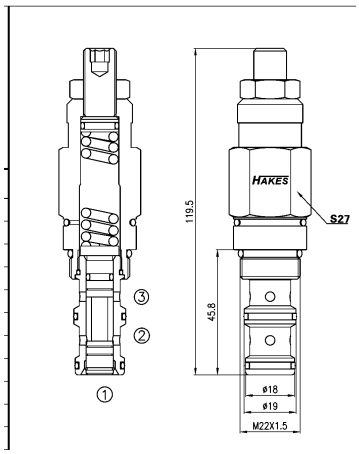
TEKNİK ÖZELLİKLER

Sürekli durumda, valf port 'den ücretsiz akrep port .On pre-determined basıncı elde etmek (), kartuş değişimi port 'a yakın. Bu valf için bahar odası dışsal olarak dışlanmış Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.max.to 85% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-61

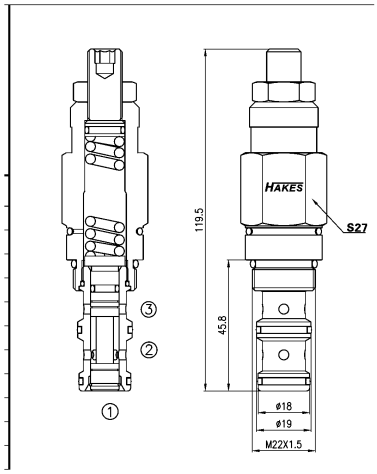


DOĞRUDAN KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZPS30-3202

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

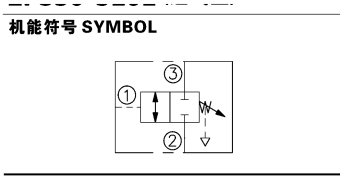
ZPS30-3202, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

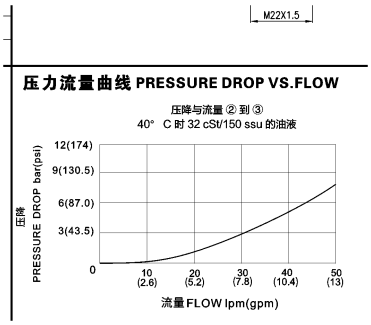
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **82cc/min.max.to 85% of nominal setting**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **TS30-3 See pageG-8**
MONTAJ TORKU **50-60Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



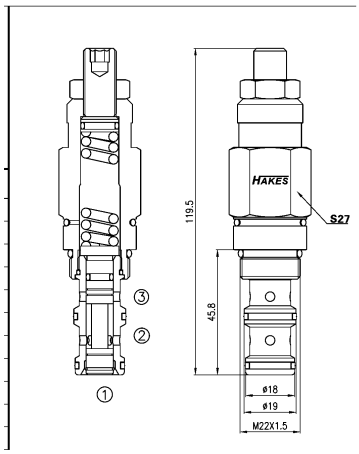
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPS30-3202, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.max.to 85% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-62

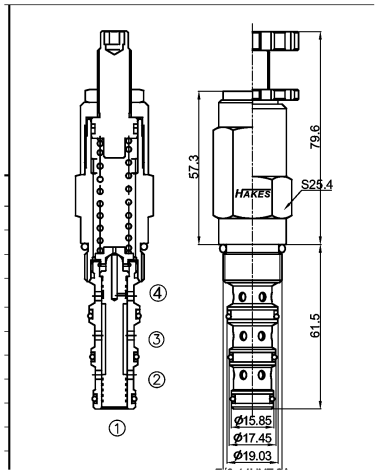


DOĞRUDAN KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZPS10-43

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

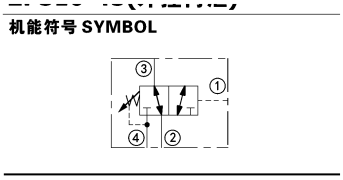
ZPS10-43, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

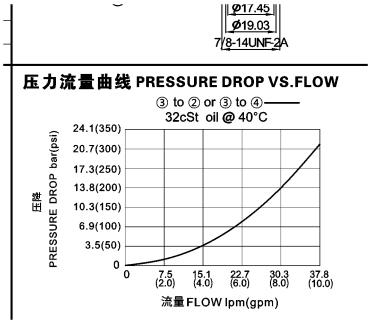
DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**	İÇ KAÇAK **82ml/min.max.to 85% of nominal setting**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-4 See page G-4**	MONTAJ TORKU **32-35Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



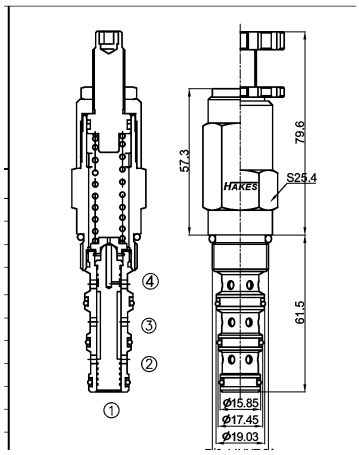
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPS10-43, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82ml/min.max.to 85% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-63

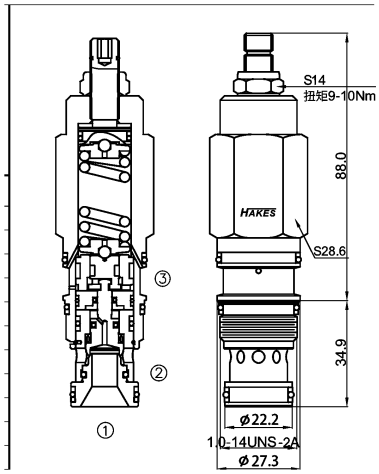


DOĞRUDAN KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZSXEA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

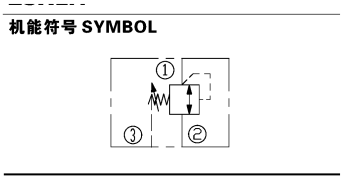
ZSXEA, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

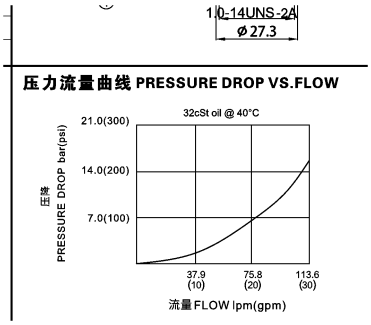
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **120L/min**
İÇ KAÇAK **30cc/min Max at 70bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100CT (TARR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-2A See page G-4**
MONTAJ TORKU **61-68Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



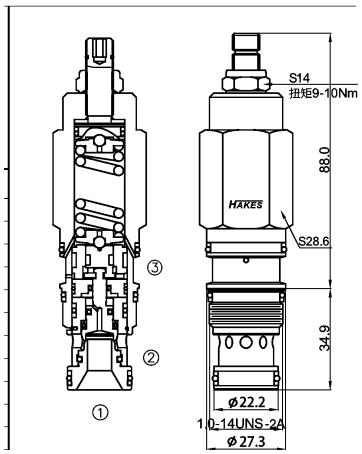
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZSXEA, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 120L/min; İç kaçak: 30cc/min Max at 70bar; Sıcaklık aralığı: -30C~+100CT (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-64

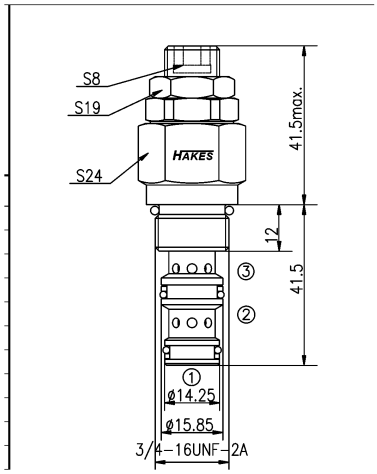


PILOT KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZPSCS-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPSCS-08, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
350bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
82cc/min.max.to 85% of nominal setting

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

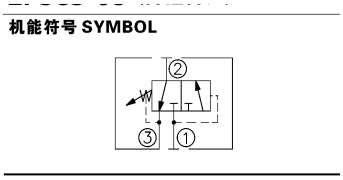
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
08-3 See page G-1

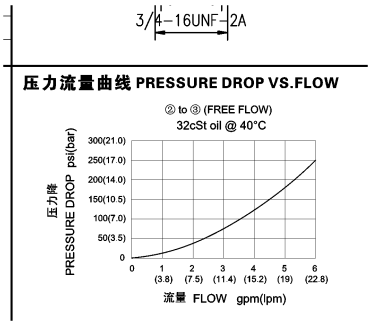
MONTAJ TORKU
26-28.5Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



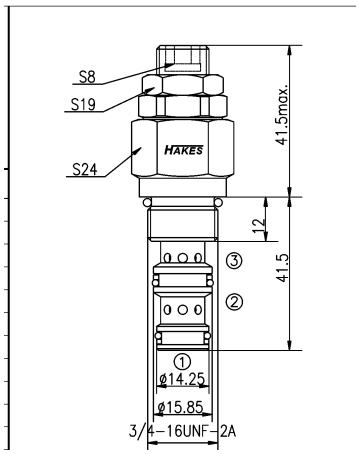
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPSCS-08, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: 82cc/min.max.to 85% of nominal setting; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-65

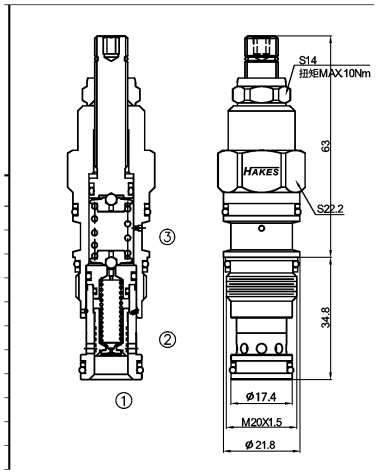


PILOT KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZRSDC

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

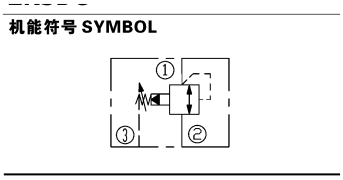
ZRSDC, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

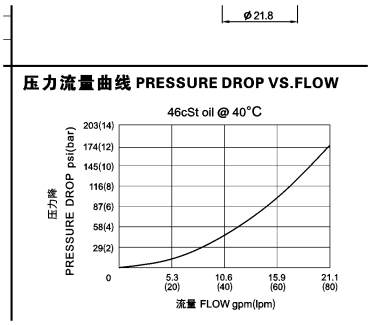
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **60L/min**
İÇ KAÇAK **30cc/min Max at 70bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-11A See page G-4**
MONTAJ TORKU **40-50Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



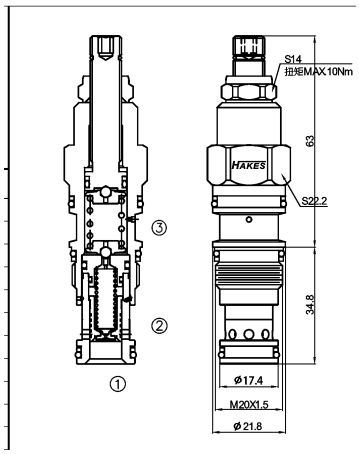
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRSDC, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 60L/min; İç kaçak: 30cc/min Max at 70bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-66

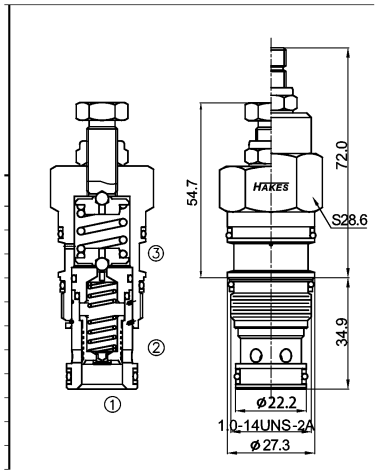


PILOT KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZRSFC

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

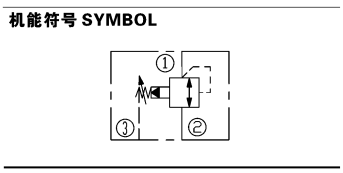
ZRSFC, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

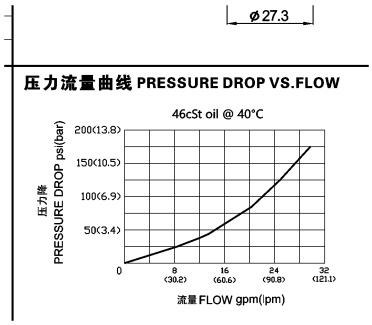
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **120L/min**
İÇ KAÇAK **50cc/min Max at 70bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100CT (TARR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-2A See page G-4**
MONTAJ TORKU **61-68Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



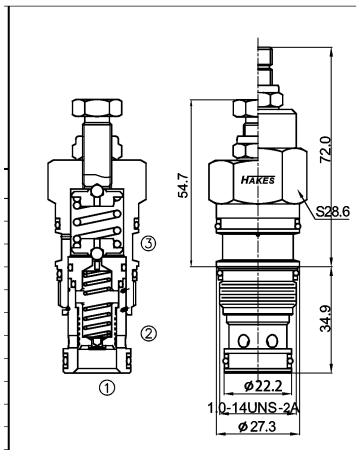
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRSFC, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 120L/min; İç kaçak: 50cc/min Max at 70bar; Sıcaklık aralığı: -30C~+100CT (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-67

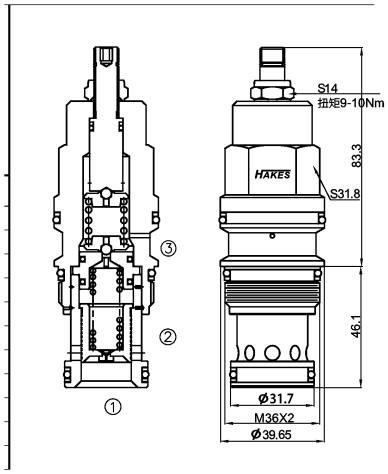


PILOT KUMANDALI SIRALAMA VALFI

ZRSHC

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

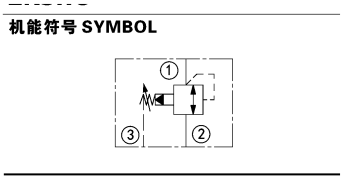
ZRSHC, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

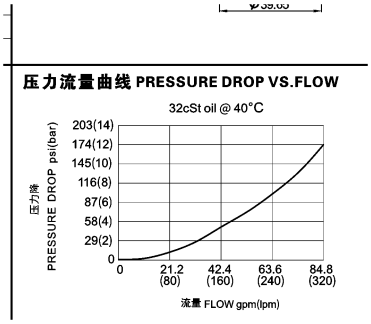
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **240L/min**
İÇ KAÇAK **65cc/min.maks., 70bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-17A See page G-5**
MONTAJ TORKU **200-215Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



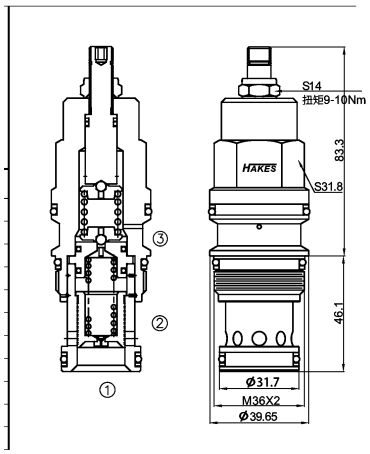
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZRSHC, hidrolik sistem basıncını belirlenen çalışma aralığında kontrol etmek için tasarlanmış basınç kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 240L/min; İç kaçak: 65cc/min.maks., 70bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-68

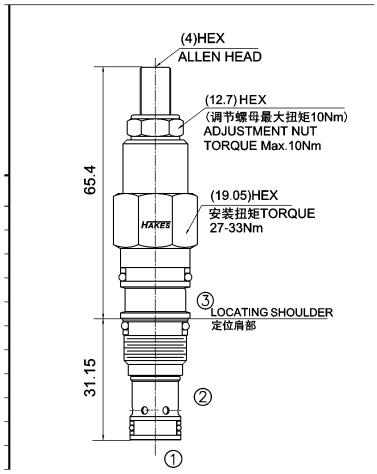


PILOT KUMANDALI BASINÇ DÜŞÜRME VALFI

ZPBBB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

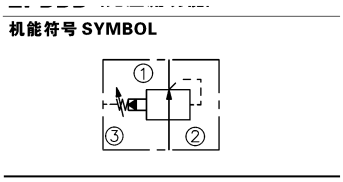
ZPBBB, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

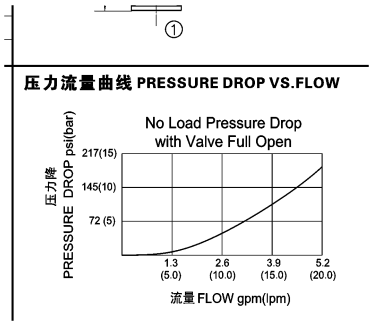
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-163A See page G-7**	MONTAJ TORKU **27-33Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



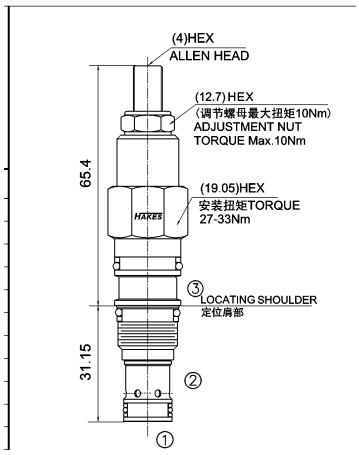
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPBBB, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-69

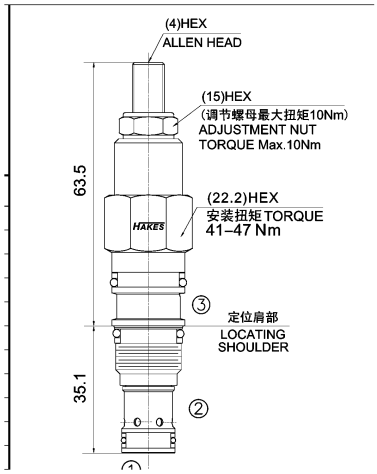


PILOT KUMANDALI BASINÇ DÜŞÜRME VALFI

ZPBDB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

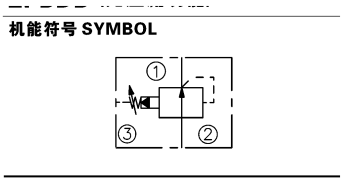
ZPBDB, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

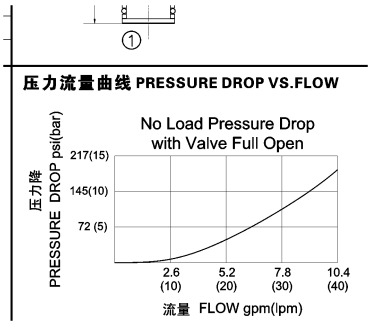
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **41-47Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



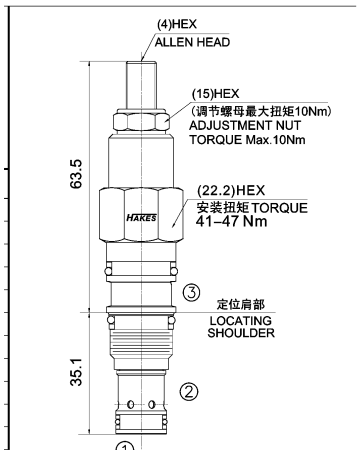
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPBDB, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-70

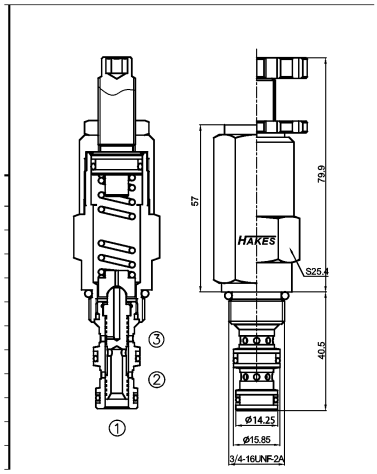


DOĞRUDAN KUMANDALI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZPRO8-32

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPRO8-32, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
@to@) 82cc/min.maks., Ap 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30C~+100CT (TARR)

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

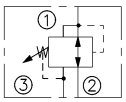
KAVITE
08-3 See page G-1

MONTAJ TORKU
26-28.5Nm

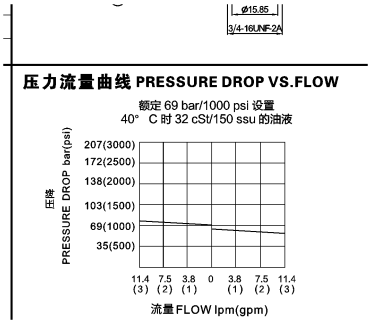
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



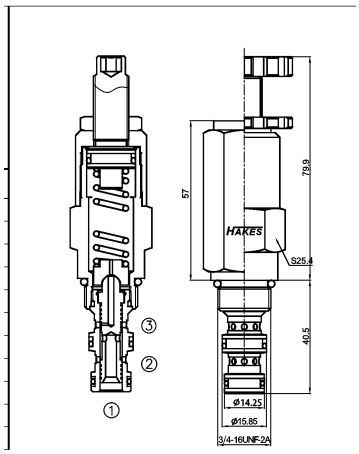
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPRO8-32, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: @to@) 82cc/min.maks., Ap 207bar; Sıcaklık aralığı: -30C~+100CT (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-71

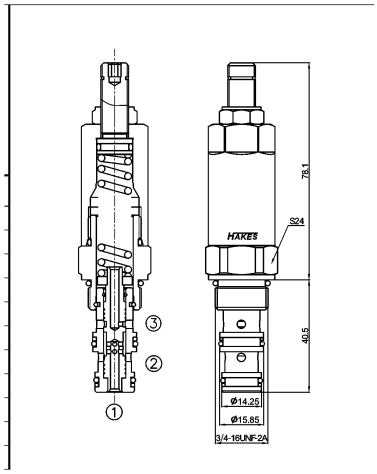


DOĞRUDAN KUMANDALI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZPR3-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPR3-08, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

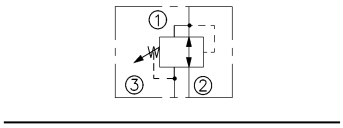
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **420bar**	DEBI **15L/min**
İÇ KAÇAK **@to@) 82cc/min**	SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100CT (TARR)**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-3 See page G-1**
MONTAJ TORKU **26-28.5Nm**	

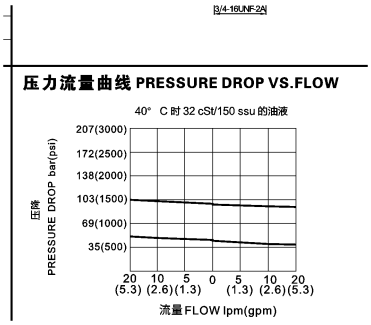
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



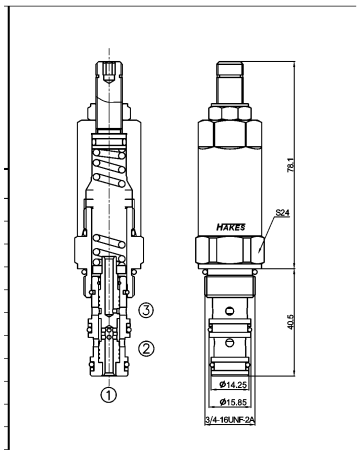
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPR3-08, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 420bar; Debi: 15L/min; İç kaçak: @to@) 82cc/min; Sıcaklık aralığı: -30C~+100CT (TARR). Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-72

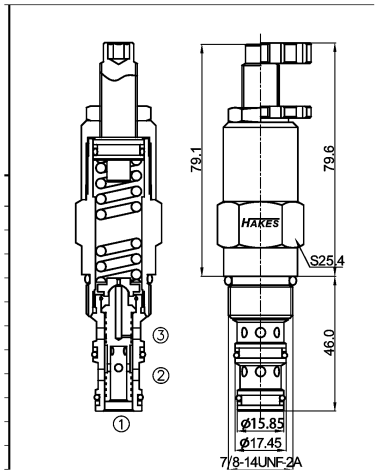


DOĞRUDAN KUMANDALI P HATTI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZPR10-32

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

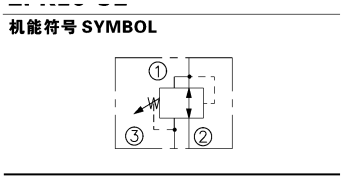
ZPR10-32, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

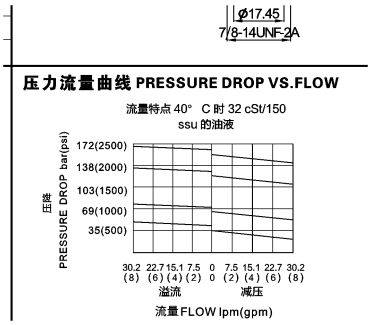
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **@to@) 82cc/min.maks., Ap 207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-3 See page G-2**
MONTAJ TORKU **32-35Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



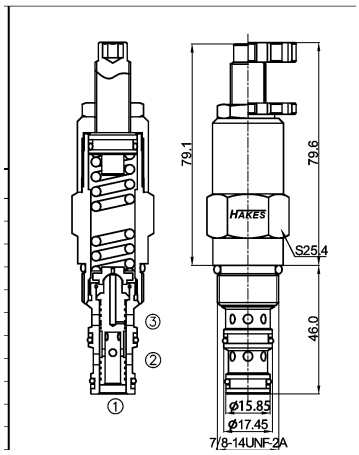
TEKNİK ÖZELLİKLER

Sürekli durumda, valf, port 'tan port 'e kadar iki yönlü olarak geçiş yapmak için akış sağlar, ilkbahar odası port 'ta belirlenen baskı ile, giriş akışını port 'ta kısıtlamak için kartuş geçişleri, port 'ta baskı düzenlemektedir.Bu modda, valf aynı zamanda port 'u azaltır. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: @to@) 82cc/min.maks., Ap 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-73

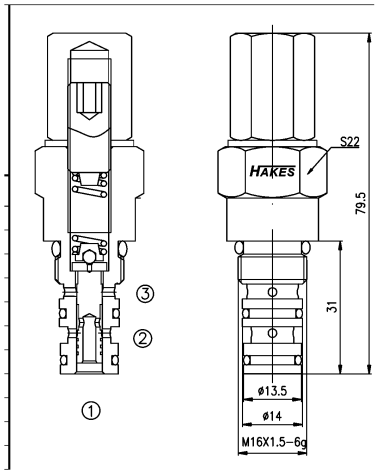


DOĞRUDAN KUMANDALI P HATTI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZDPR-04

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZDPR-04, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
@to@ 100cc/min.maks., Ap 207bar

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

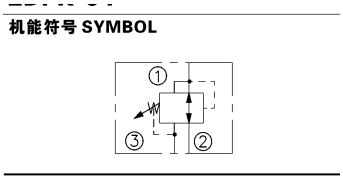
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
T04A-3 See page G-9

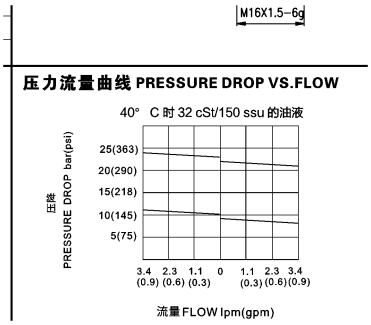
MONTAJ TORKU
26-28.5Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



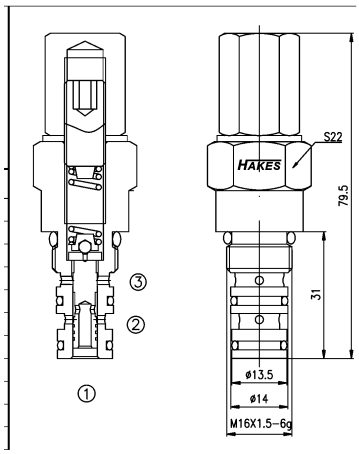
TEKNİK ÖZELLİKLER

Sürekli durumda, valf, port 'ten port 'e kadar iki yönlü olarak geçiş yapmak için akış sağlar, ilkbahar odası port 'ta belirlenen baskı ile, giriş akışını port 'ta kısıtlamak için kartuş geçişleri, port 'ta baskı düzenlemektedir.Bu modda, valf aynı zamanda azaltmak için port 'u yaklaşık 5 barda rahatlatır. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: @to@ 100cc/min.maks., Ap 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-74

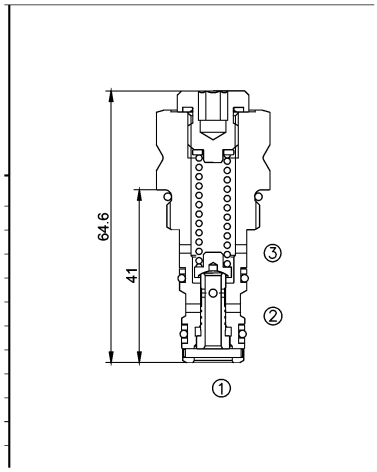


DOĞRUDAN KUMANDALI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZDPR-O06A

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

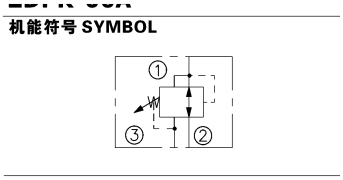
ZDPR-O06A, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

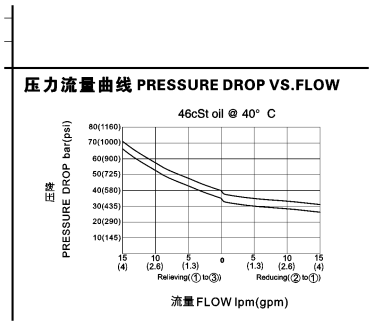
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **420bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **@to@) 50cc/min.maks., Ap 300bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **TO6A-3 See page G-7**
MONTAJ TORKU **34-37Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



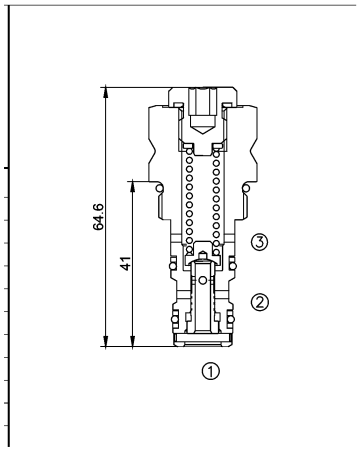
TEKNİK ÖZELLİKLER

Sürekli durumda, valf, port 'ten port 'e kadar iki yönlü olarak geçiş yapmak için akmasına izin verir, ilkbahar odası port 'ta belirlenen baskı ile birlikte, kartuş geçişleri port 'ta giriş akışını kısıtlamak için, bu modda baskı düzenlemektedir () Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 420bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: @to@) 50cc/min.maks., Ap 300bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-75

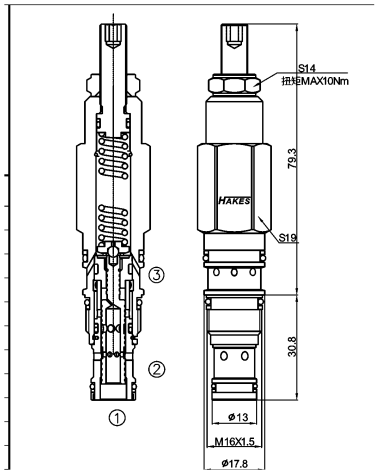


DOĞRUDAN KUMANDALI P HATTI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZPRBB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

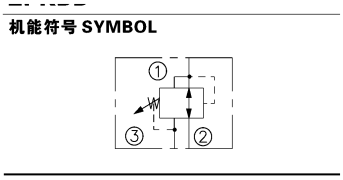
ZPRBB, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

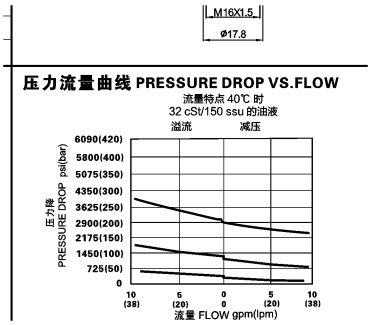
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **20L/min**
İÇ KAÇAK **30cc/min(#Ft/) Max at 7Obar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-163A See page G-7**
MONTAJ TORKU **27-33Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



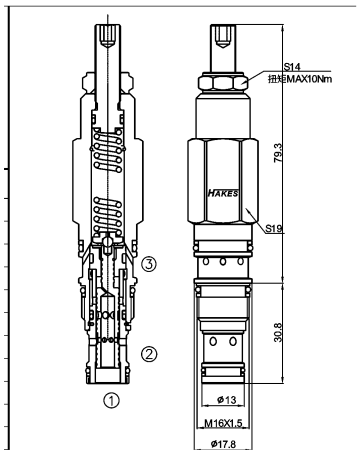
TEKNİK ÖZELLİKLER

Doğrudan eylem, basınç azaltma / kesinti valfleri, inlette yüksek birincil baskıyı azaltır (port 2) port 1'de sabit bir basınçla, port 1'den tanka tam akış yardımı fonksiyonu ile (port 3). Bunlar Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 20L/min; İç kaçak: 30cc/min(#Ft/) Max at 7Obar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-76

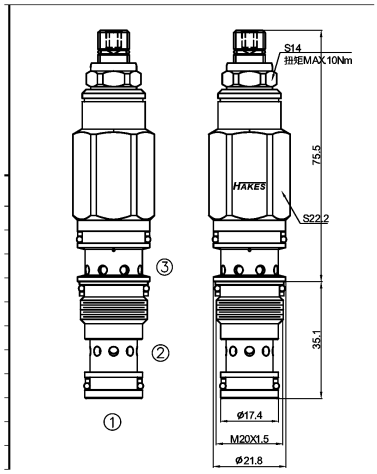


DOĞRUDAN KUMANDALI P HATTI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZPRDB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

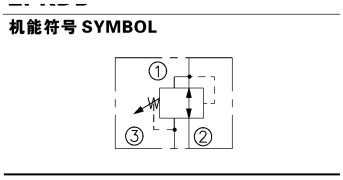
ZPRDB, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

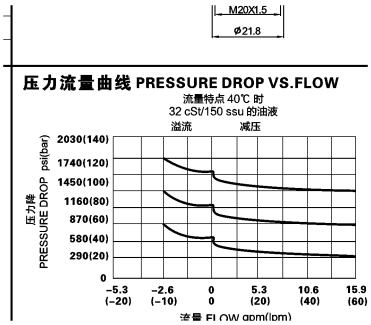
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **40L/min**
İÇ KAÇAK **30cc/min(#F/5)) Max at 70bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **SUN T-11A See page G-4**
MONTAJ TORKU **41-47Nm**	

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



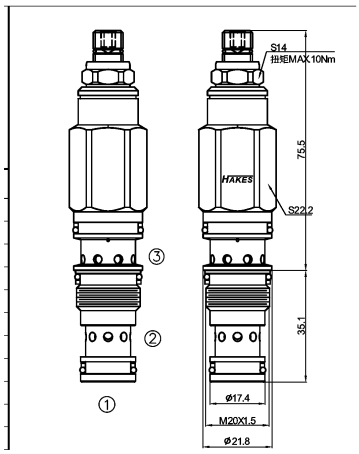
TEKNİK ÖZELLİKLER

Doğrudan eylem, basınç azaltma / kesinti valfleri, inlette yüksek birincil baskıyı azaltır (port 2) port 1'de sabit bir basınçla, port 1'den tanka tam akış yardımı fonksiyonu ile (port 3). Bunlar Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 40L/min; İç kaçak: 30cc/min(#F/5)) Max at 70bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-77

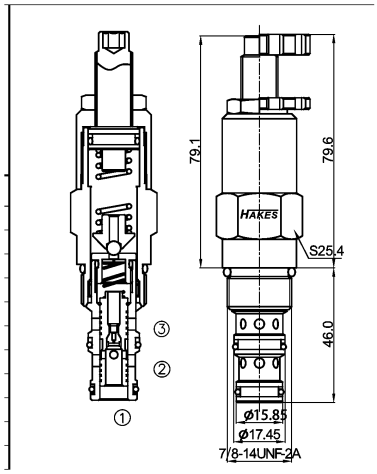


PILOT KUMANDALI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZPR10-36

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

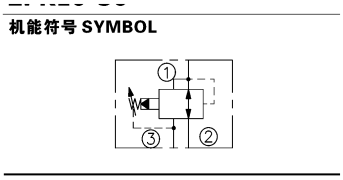
ZPR10-36, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

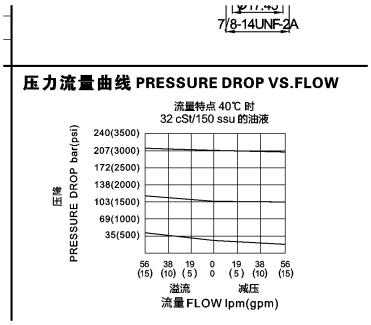
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **210bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-3 See page G-2**	MONTAJ TORKU **32-35Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



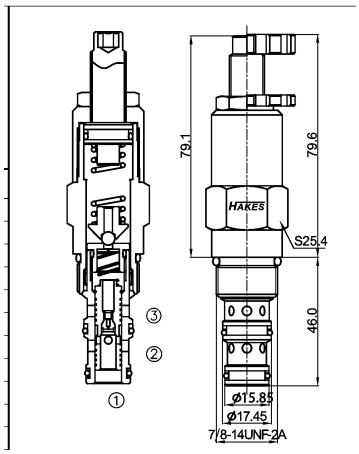
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPR10-36, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 210bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-78

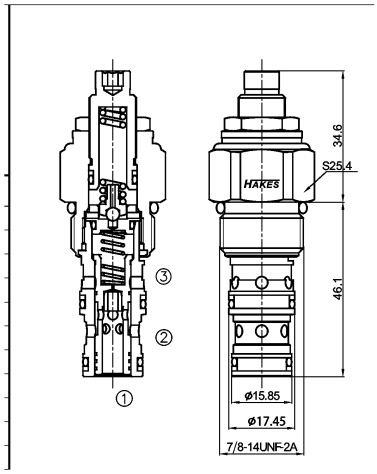


PILOT KUMANDALI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZPRH101S

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

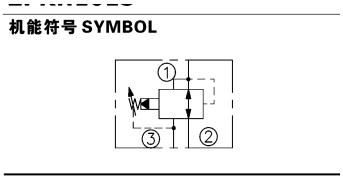
ZPRH101S, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

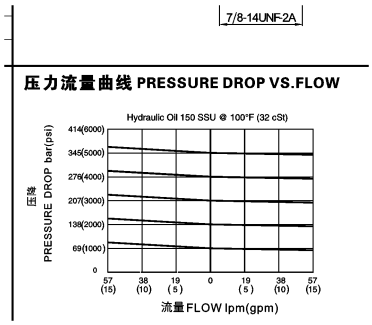
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **56.3L/min**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-3 See page G-2**	MONTAJ TORKU **69-75Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



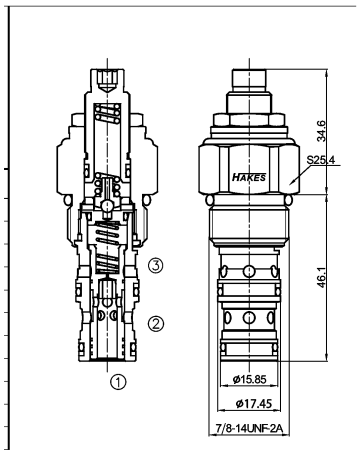
TEKNİK ÖZELLİKLER

Sürekli durumda, valf, port 'ten port 'a kadar iki yönlü olarak geçişe izin verir, ilkbahar odasında port , kartuş geçişleri port 'ta giriş akışını kısıtlamak için belirlenir, port 'ta baskı düzenlemektedir. Ölü grup (girmek için azaltmaktan) baskı azalır basınç ayarı. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 56.3L/min; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-79

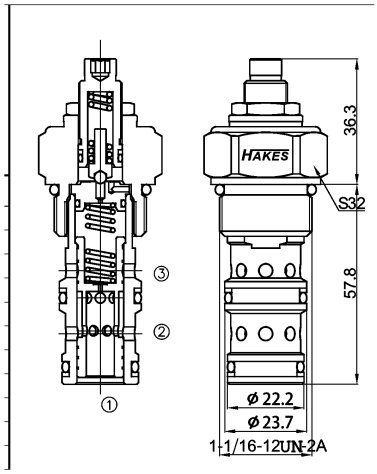


PILOT KUMANDALI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZPRH121S

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

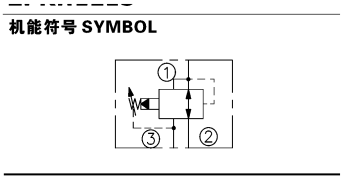
ZPRH121S, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

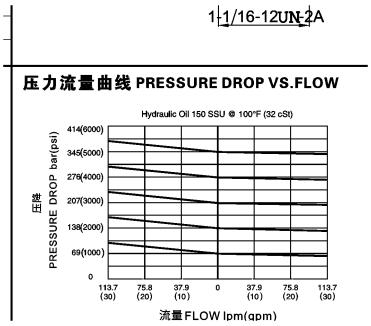
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **113.7L/min**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **Parker C12-3 See page G-27**	MONTAJ TORKU **76Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



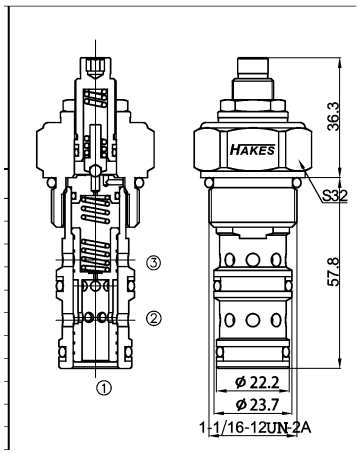
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPRH121S, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 113.7L/min; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-80

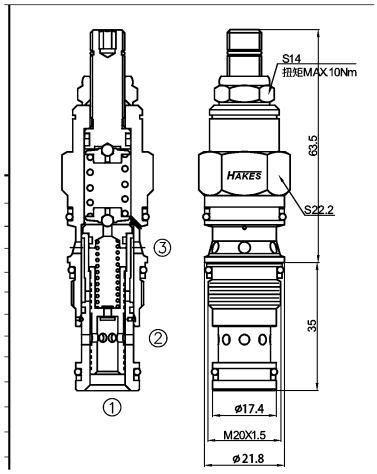


PILOT KUMANDALI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZPPDB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

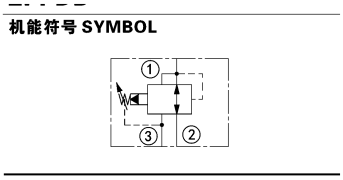
ZPPDB, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

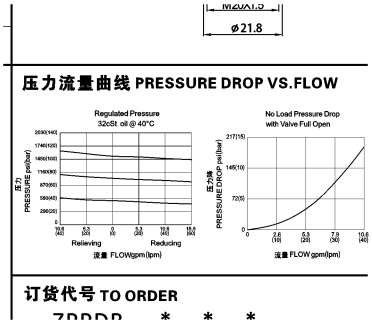
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **40L/min**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **41-47Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



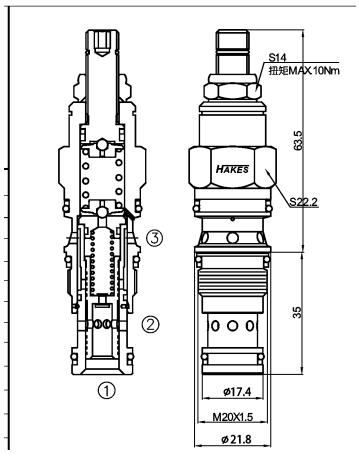
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPPDB, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 40L/min; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-81

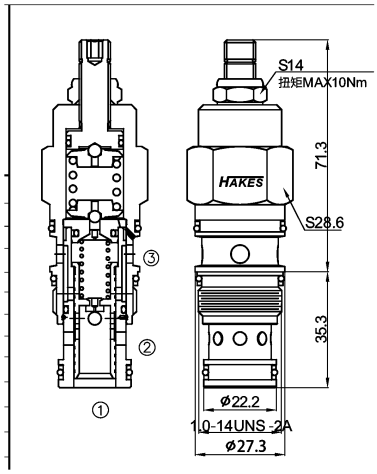


PILOT KUMANDALI BASINÇ DÜŞÜRME/TAHLIYE VALFI

ZPPFB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

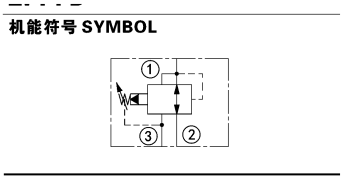
ZPPFB, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

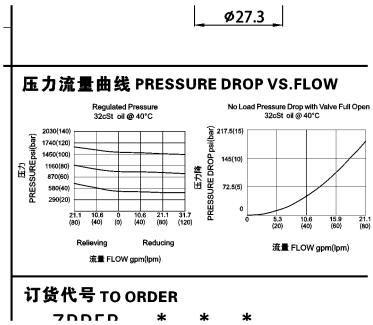
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **350bar**	DEBI **80L/min**
SICAKLIK ARALIĞI **-30CC~+100CT (TARR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-2A See page G-4**	MONTAJ TORKU **60-70Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



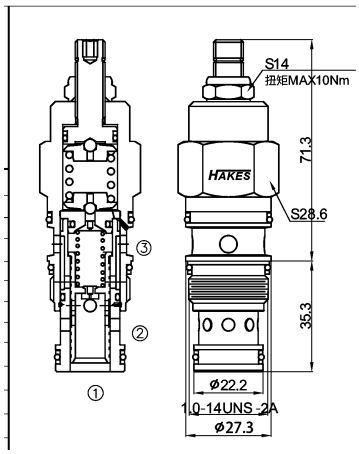
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPPFB, giriş basıncından bağımsız olarak çıkış hattındaki basıncı ayarlanan seviyede tutmak üzere tasarlanmış basınç düşürme valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 350bar; Debi: 80L/min; Sıcaklık aralığı: -30CC~+100CT (TARR); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: C-82

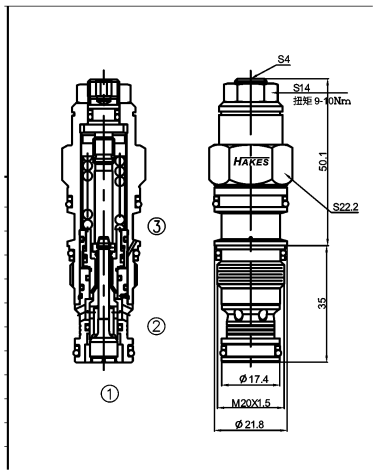


DENGE VALFI

ZCBAH

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

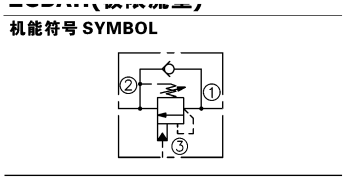
ZCBAH, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

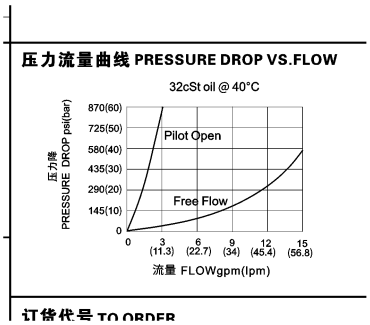
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **10L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk**	PILOT ORANI **10:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



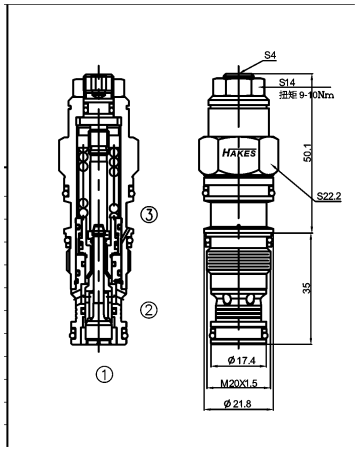
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBAH, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 10L/min; İç kaçak: 5 damla/dk; Pilot oranı: 10:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-1

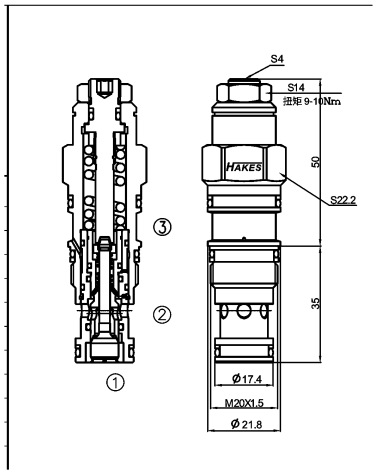


DENGE VALFI

ZCBBA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

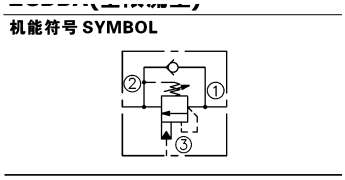
ZCBBA, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

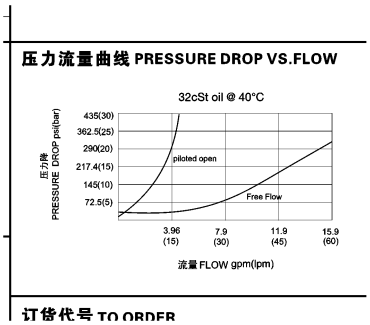
MAKSIMUM AYAR **280bar**	DEBI **15L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(ii/4>)**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



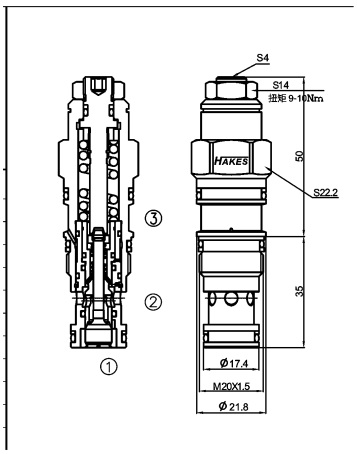
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBBA, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 280bar; Debi: 15L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(ii/4>); Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-2

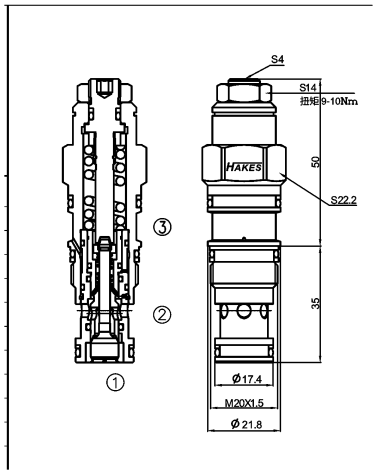


DENGE VALFI

ZCBBG

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

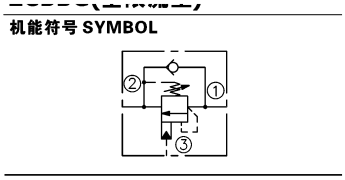
ZCBBG, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

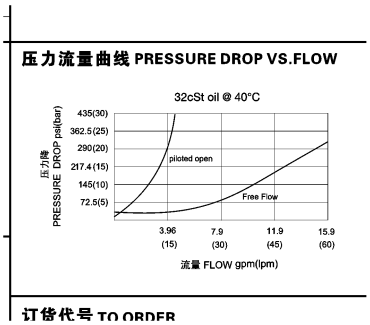
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **15L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(ii/4>)**	PILOT ORANI **4.5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



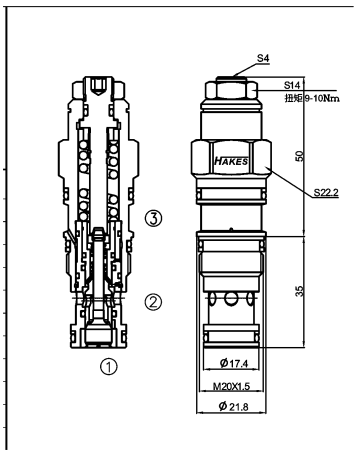
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBBG, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 15L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(ii/4>); Pilot oranı: 4.5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-3

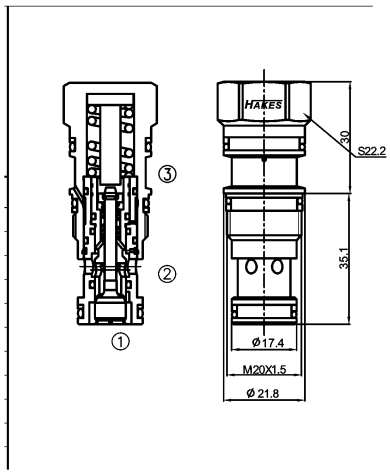


DENGE VALFI

ZCBBGX

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

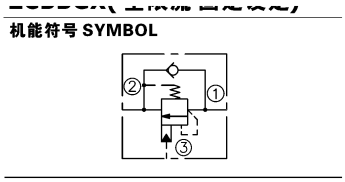
ZCBBGX, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

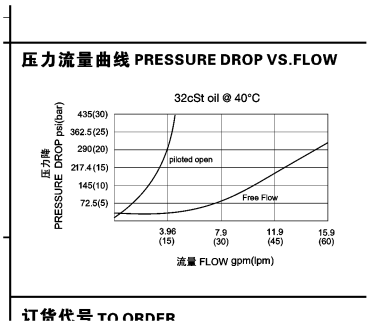
DEBI **20L/min**	İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/)**
PILOT ORANI **4.5:1**	AÇILMA BASINCI **1.7bar**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



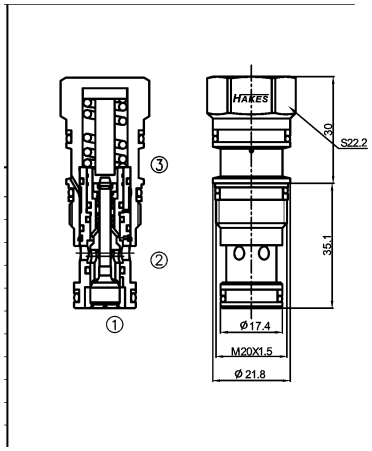
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBBGX, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Debi: 20L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/); Pilot oranı: 4.5:1; Açılma basıncı: 1.7bar. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-4

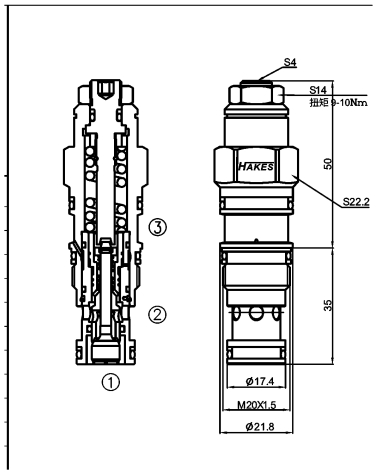


DENGE VALFI

ZCBBB

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

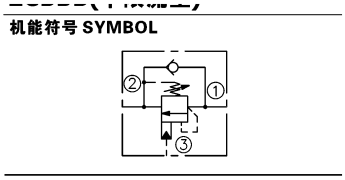
ZCBBB, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

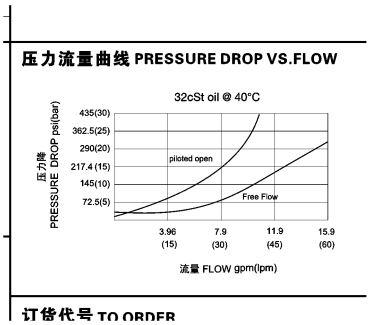
MAKSIMUM AYAR **280bar**	DEBI **40L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(ii/4>)**	PILOT ORANI **1.5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



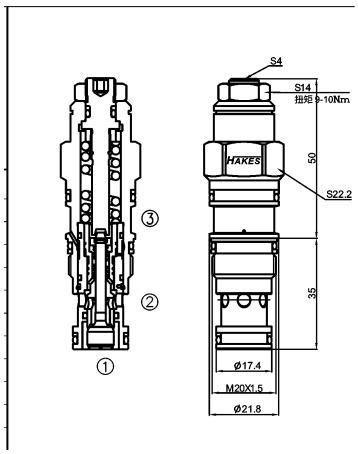
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBBB, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 280bar; Debi: 40L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(ii/4>); Pilot oranı: 1.5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-5

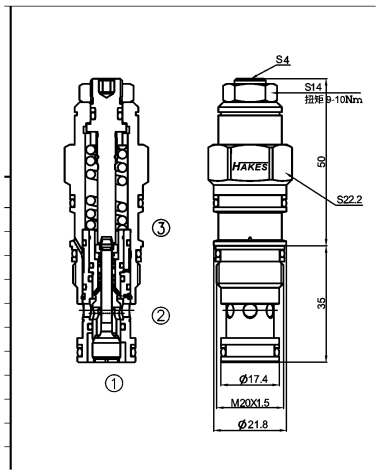


DENGE VALFI

ZCBBC

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

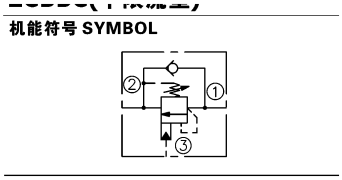
ZCBBC, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

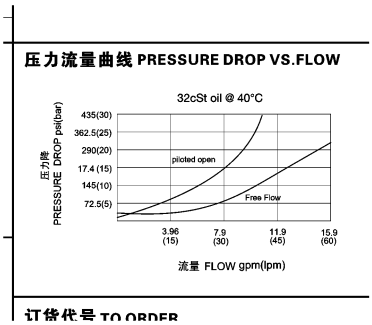
MAKSIMUM AYAR **280bar**	DEBI **40L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



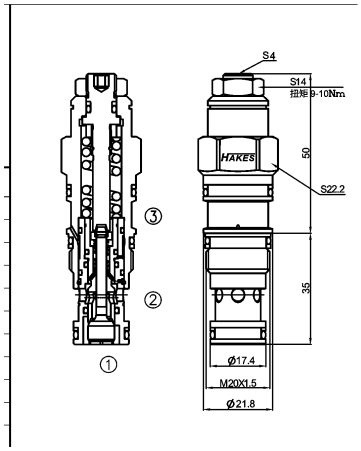
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBBC, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 280bar; Debi: 40L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-6

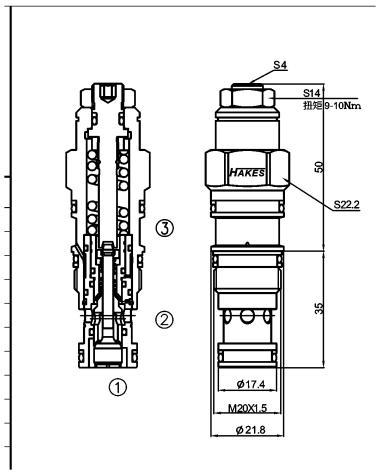


DENGE VALFI

ZCBBD

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

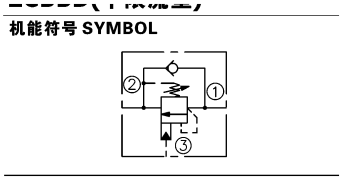
ZCBBD, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

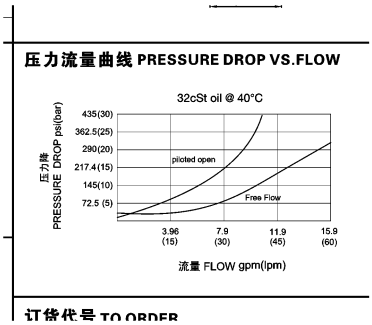
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **40L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **4.5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



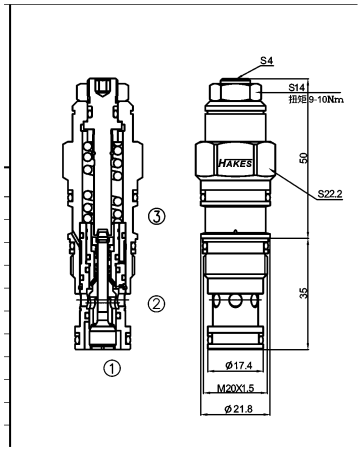
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBBD, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 40L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 4.5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-7



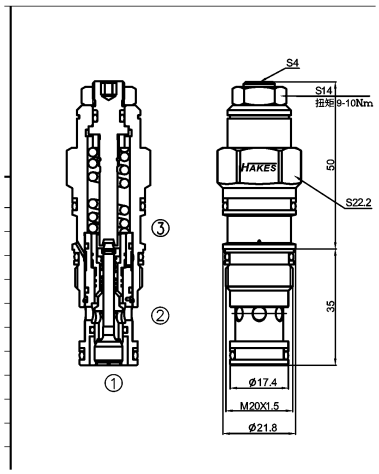
Denge valfleri

DENGE VALFI

ZCBCA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

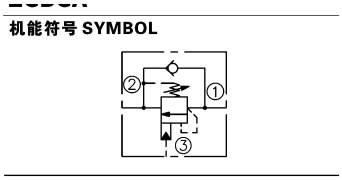
ZCBCA, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

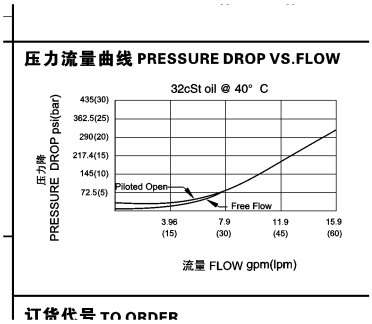
MAKSIMUM AYAR **280bar**	DEBI **60L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



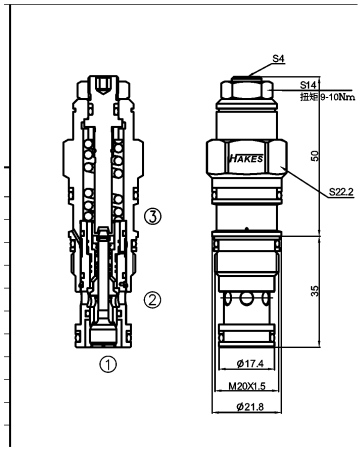
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBCA, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 280bar; Debi: 60L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-8

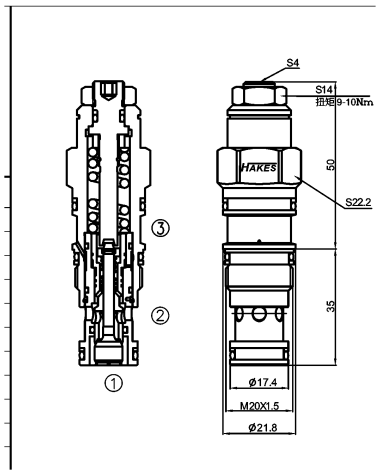


DENGE VALFI

ZCBCG

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

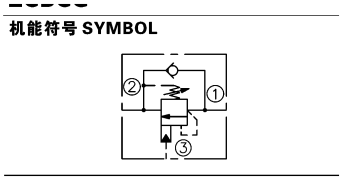
ZCBCG, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

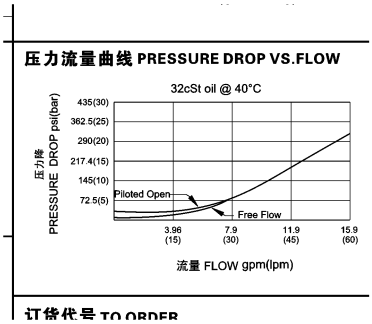
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **60L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **4.5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



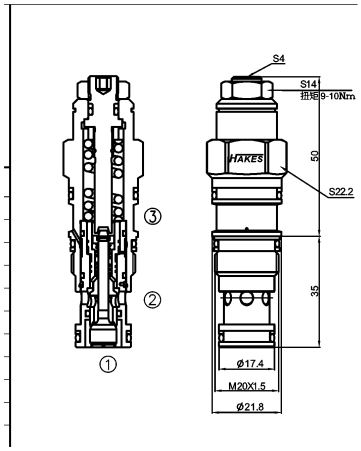
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBCG, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 60L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 4.5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-9

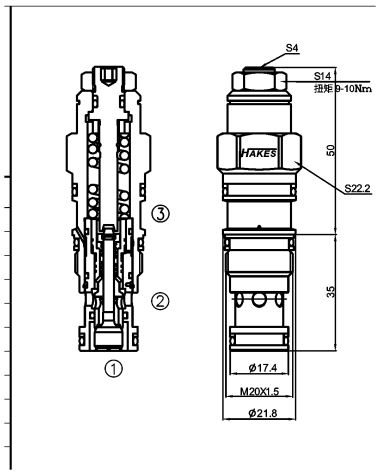


DENGE VALFI

ZCBCH

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

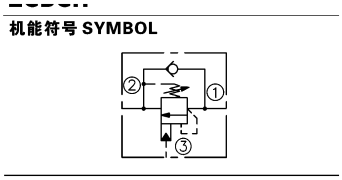
ZCBCH, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

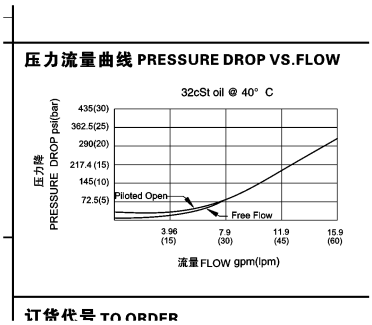
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **60L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **10:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-11A See page G-4**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



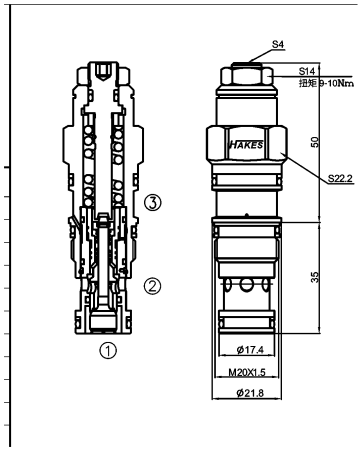
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBCH, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 60L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 10:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-10

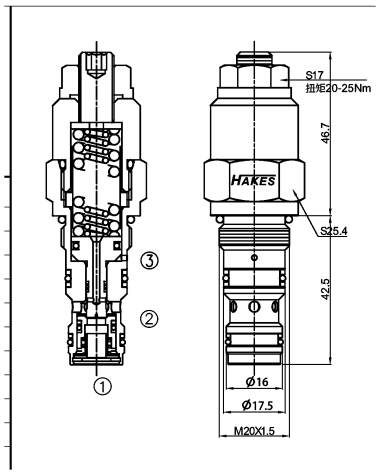


DENGE VALFI

Z1CE30F

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

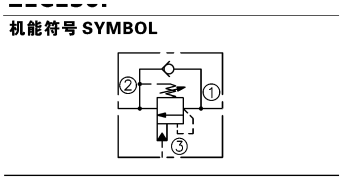
Z1CE30F, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

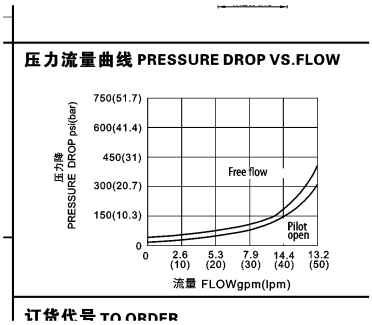
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **30L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk (ii4/4>)**	PILOT ORANI **5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **DANFOSS-A6610 See pageG-15**	MONTAJ TORKU **45Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



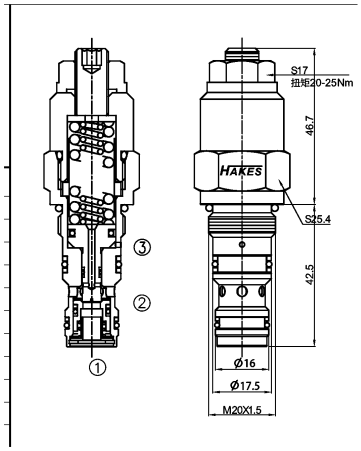
TEKNİK ÖZELLİKLER

Z1CE30F, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 30L/min; İç kaçak: 5 damla/dk (ii4/4>); Pilot oranı: 5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-11

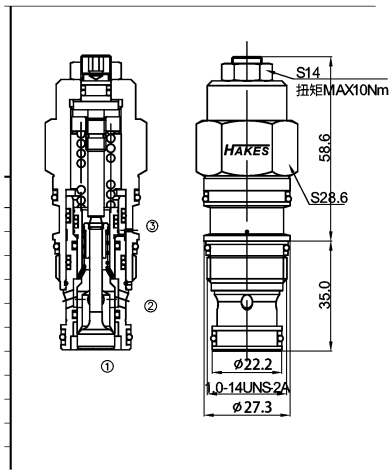


DENGE VALFI

ZCBDD

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

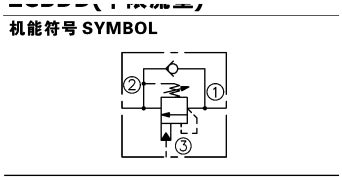
ZCBDD, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

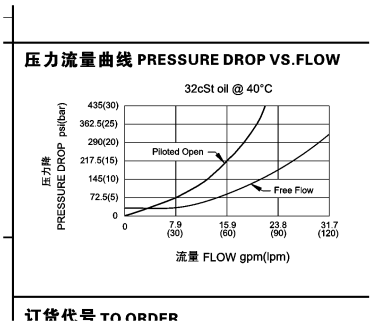
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **76L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **4.5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-2A See page G-4**	MONTAJ TORKU **60-70Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



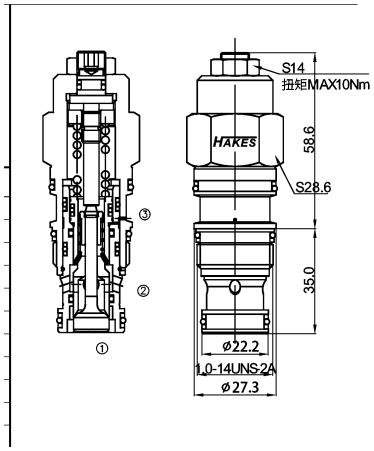
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBDD, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 76L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 4.5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-12

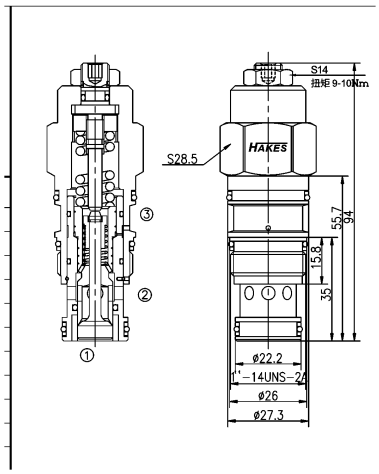


DENGE VALFI

ZCBEA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

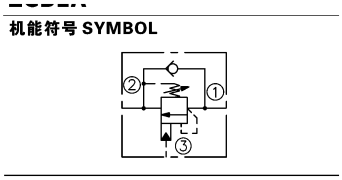
ZCBEA, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

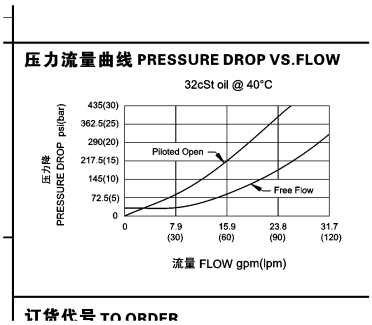
MAKSIMUM AYAR **280bar**	DEBI **120L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-2A See page G-4**	MONTAJ TORKU **60-70Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



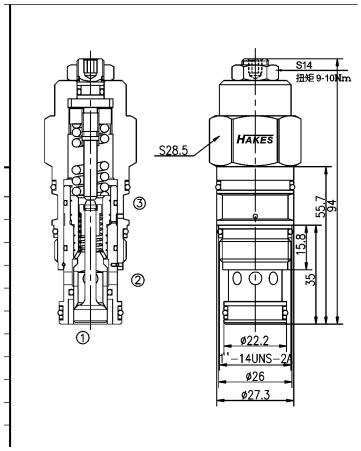
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBEA, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 280bar; Debi: 120L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-13

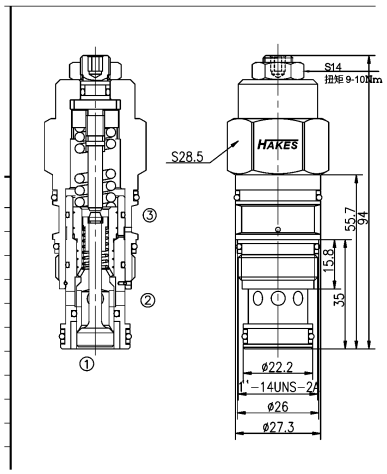


DENGE VALFI

ZCBEG

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

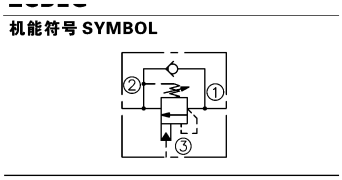
ZCBEG, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

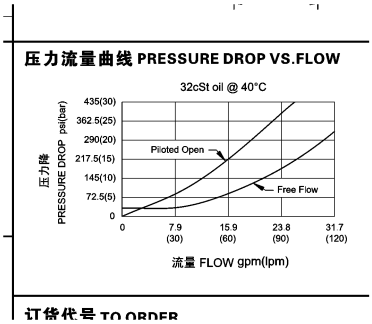
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **120L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **4.5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-2A See page G-4**	MONTAJ TORKU **60-70Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



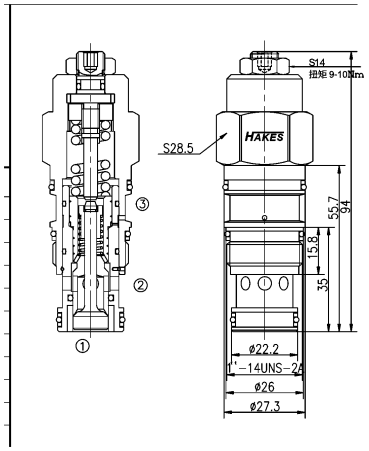
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBEG, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 120L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 4.5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-14

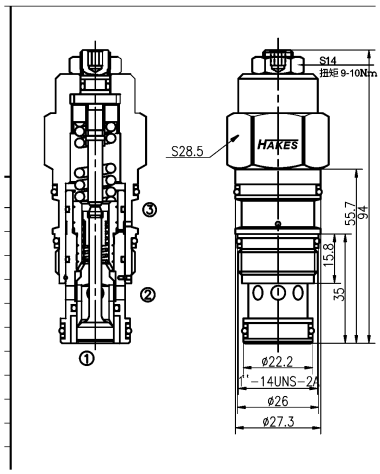


DENGE VALFI

ZCBEH

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

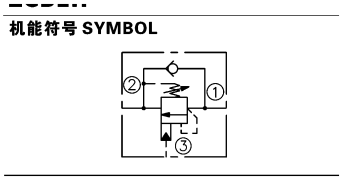
ZCBEH, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

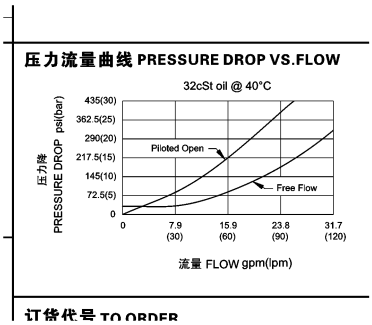
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **120L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **10:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-2A See page G-4**	MONTAJ TORKU **60-70Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



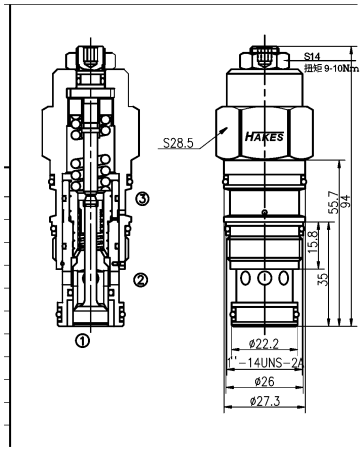
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBEH, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 120L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 10:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-15

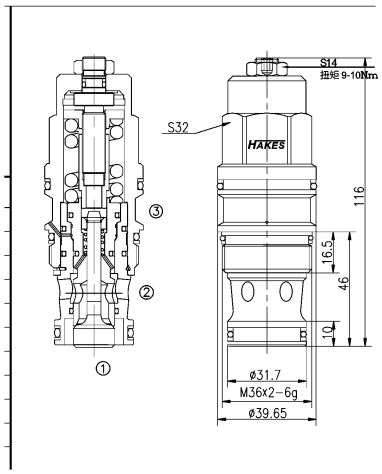


DENGE VALFI

ZCBGA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

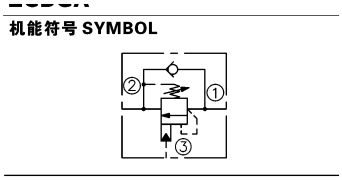
ZCBGA, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

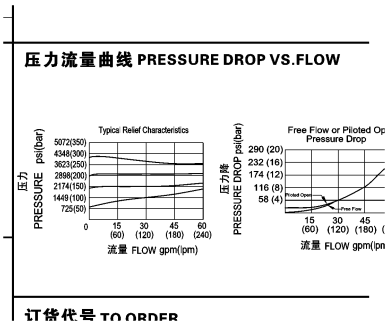
MAKSIMUM AYAR **280bar**	DEBI **240L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **3:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-17A See page G-5**	MONTAJ TORKU **200-215Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



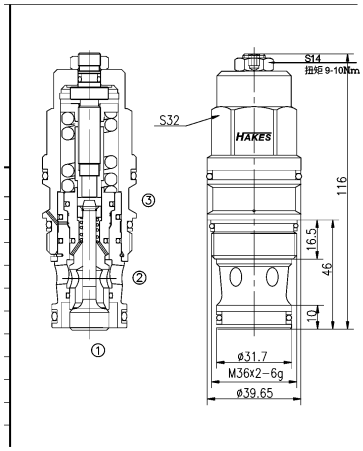
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBGA, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 280bar; Debi: 240L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 3:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-16

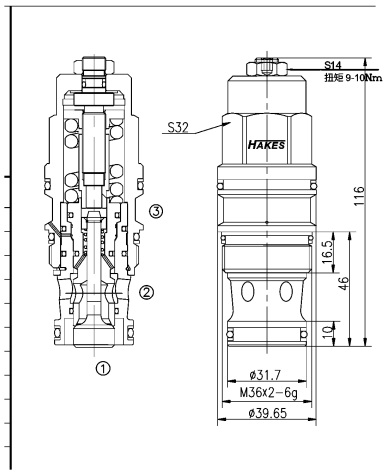


DENGE VALFI

ZCBGG

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

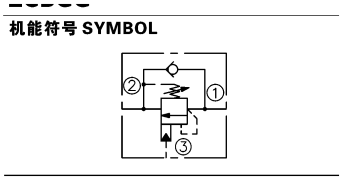
ZCBGG, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

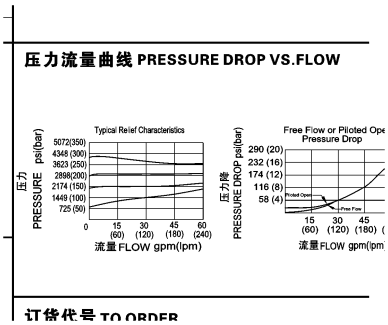
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **240L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **4.5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-17A See page G-5**	MONTAJ TORKU **200-215Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



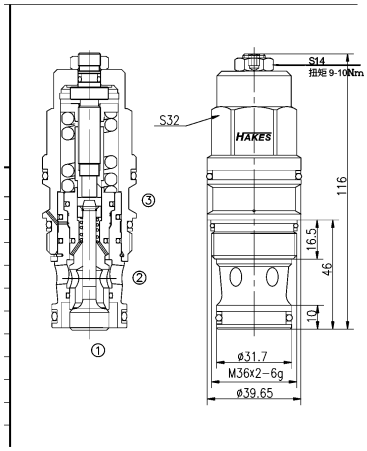
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBGG, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 240L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 4.5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-17

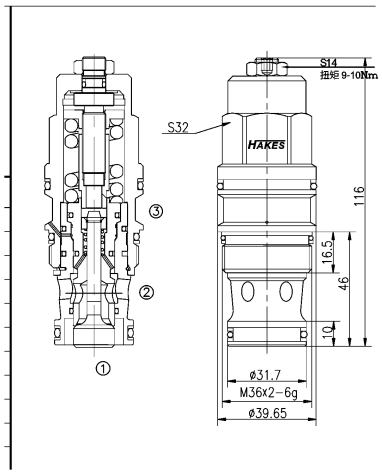


DENGE VALFI

ZCBGH

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

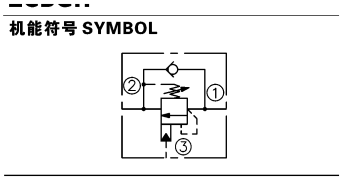
ZCBGH, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

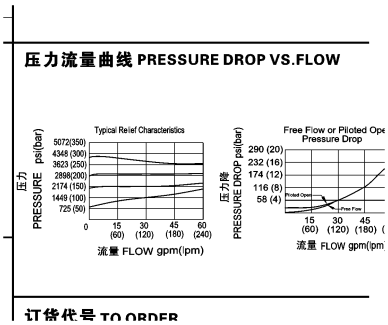
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **240L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **10:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-17A See page G-5**	MONTAJ TORKU **200-215Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



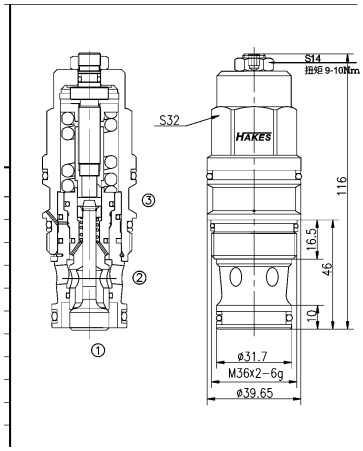
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBGH, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 240L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 10:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-18

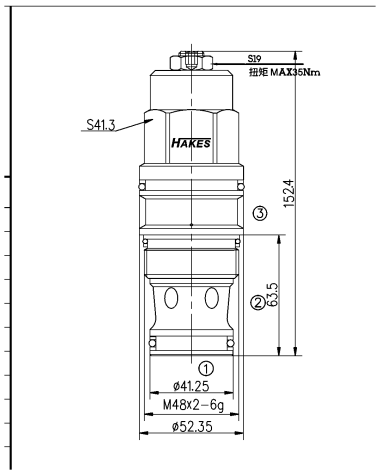


DENGE VALFI

ZCBIG

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

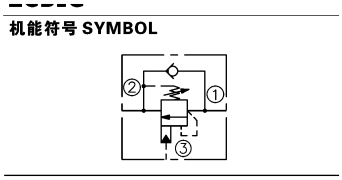
ZCBIG, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

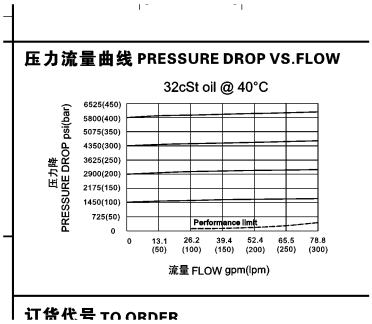
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **480L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **4.5:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-19A See page G-6**	MONTAJ TORKU **465-500Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



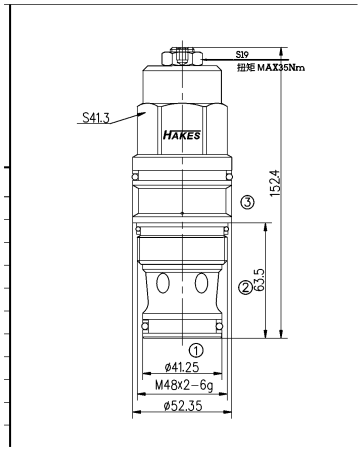
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBIG, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 480L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 4.5:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-19

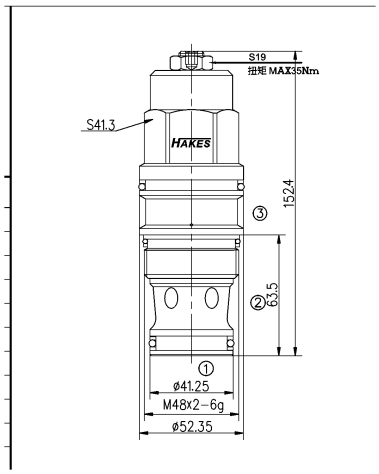


DENGE VALFI

ZCBIH

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

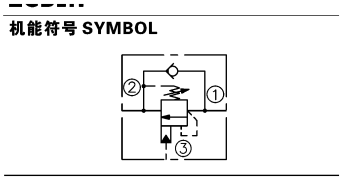
ZCBIH, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

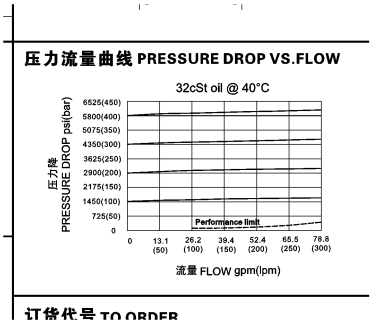
MAKSIMUM AYAR **350bar**	DEBI **480L/min**
İÇ KAÇAK **5 damla/dk(iia/a)**	PILOT ORANI **10:1**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-19A See page G-6**	MONTAJ TORKU **465-500Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



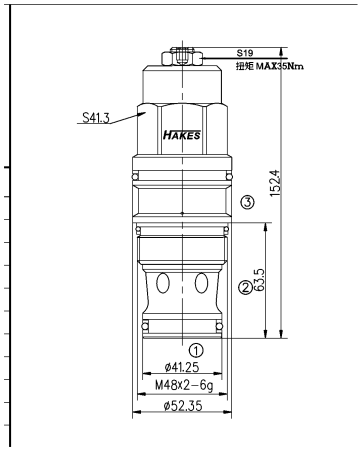
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZCBIH, yükün kontrolsüz hareketini önleyen, ters yönde serbest akış sağlayan ve pilot basınçla kontrollü açılan denge valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum ayar: 350bar; Debi: 480L/min; İç kaçak: 5 damla/dk(iia/a); Pilot oranı: 10:1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: D-20



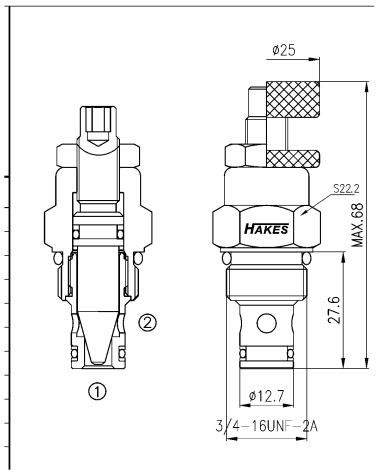
Debi kontrol valfleri

AYARLANABILIR KISMA VALFI

ZNV08-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZNV08-20, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

İÇ KAÇAK
<0.3cc/min maks., 250bar (HIB)

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

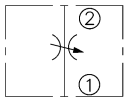
KAVITE
08-2 See page G-1

MONTAJ TORKU
24.5- 27.1Nm

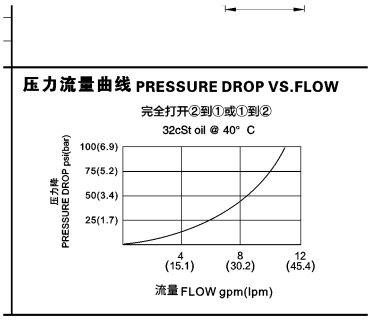
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



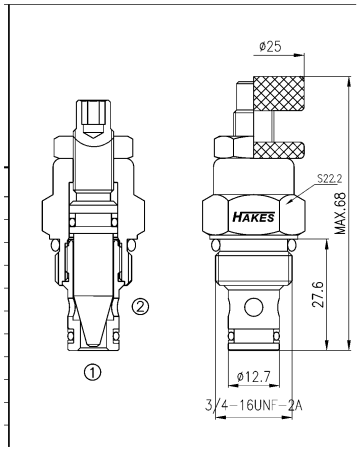
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZNV08-20, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <0.3cc/min maks., 250bar (HIB); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-1



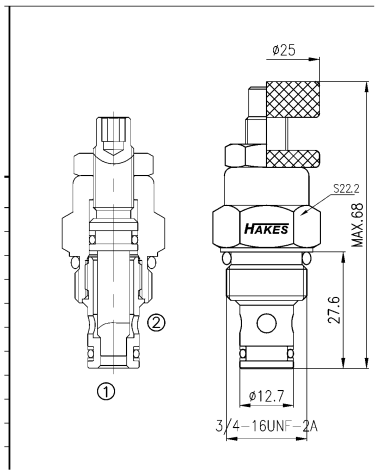
Debi kontrol valfleri

AYARLANABILIR KISMA VALFI

ZNV-08W

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZNV-08W, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

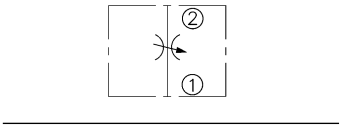
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<0.3cc/min maks., 250bar (HIB)**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**
MONTAJ TORKU **24.5- 27.1Nm**	

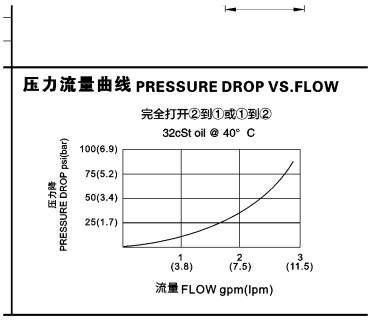
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



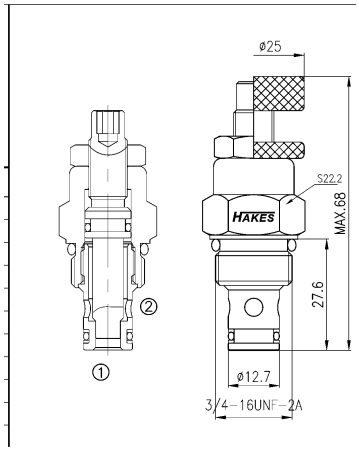
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZNV-08W, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <0.3cc/min maks., 250bar (HIB); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-2

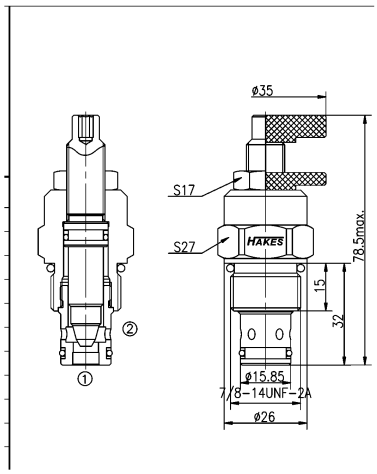


AYARLANABILIR KISMA VALFI

ZNV10-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZNV10-20, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

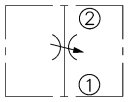
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<0.3cc/min maks., 250bar (HIB)**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**
MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**	

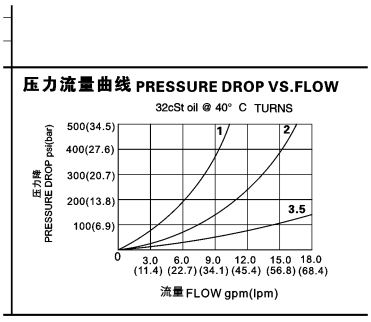
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



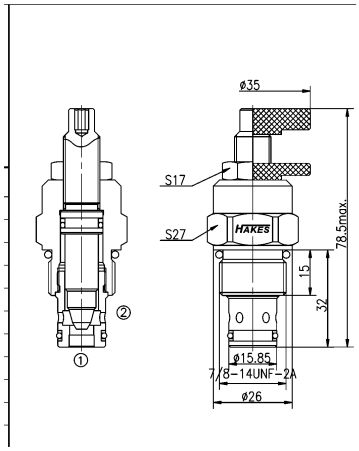
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZNV10-20, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <0.3cc/min maks., 250bar (HIB); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-3



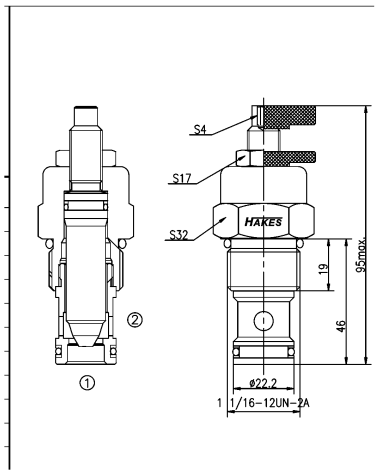
Debi kontrol valfleri

AYARLANABILIR KISMA VALFI

ZNV12-20

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZNV12-20, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

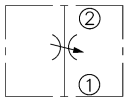
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<0.3cc/min maks., 250bar (HIB)**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **12-2 See page G-3**
MONTAJ TORKU **45-50Nm**	

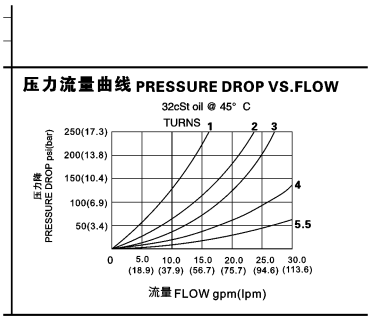
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



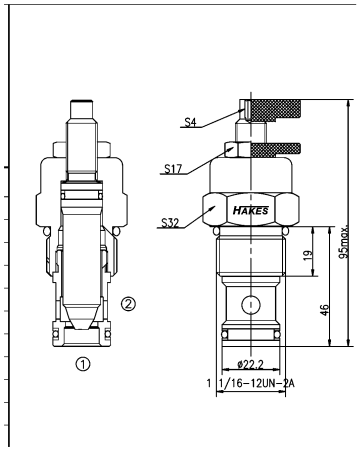
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZNV12-20, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <0.3cc/min maks., 250bar (HIB); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-4



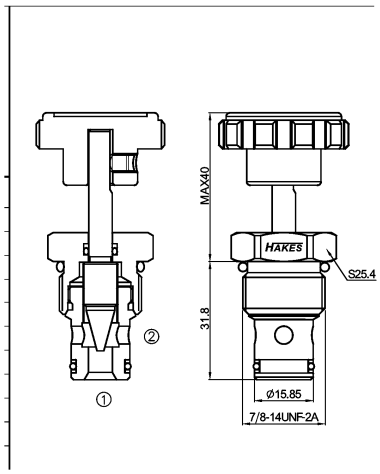
Debi kontrol valfleri

AYARLANABILIR KISMA VALFI

ZNV10-21

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZNV10-21, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

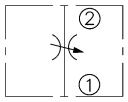
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **SSHAIR, MRE EAI11 bart: 57 lpm**
İÇ KAÇAK **<0.05cc/min maks., 240bar (KM)**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**
MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**	

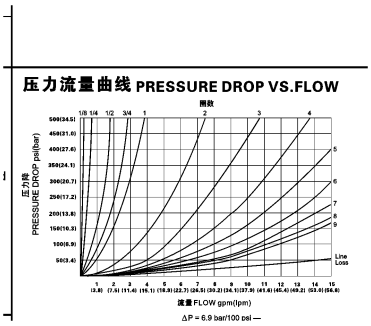
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



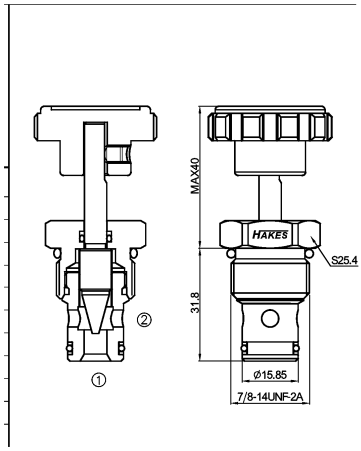
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZNV10-21, tam olarak sabit bir şekilde ayarlanması ile tamamen kapalı olan değerini artırır. Etkili ayarlama lineer Not: Bu, vibrasyonun nerede olduğu düşük maliyetli bir ayar olarak tasarlanmıştır. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: SSHAIR, MRE EAI11 bart: 57 lpm; İç kaçak: <0.05cc/min maks., 240bar (KM); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-5

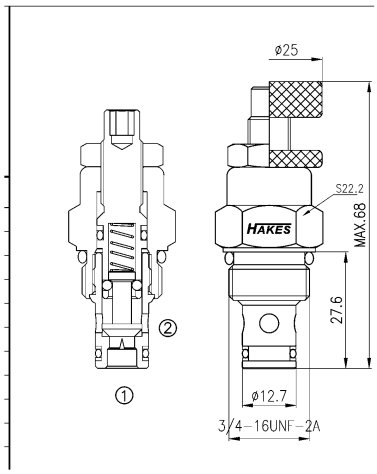


TERS AKIŞ ÇEK VALFLI AYARLANABILIR KISMA VALFI

ZFC-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFC-08, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

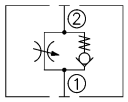
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<0.3cc/min maks., 250bar (HIB)**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**
MONTAJ TORKU **24.5- 27.1Nm**	

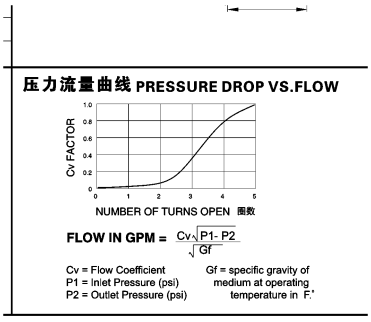
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



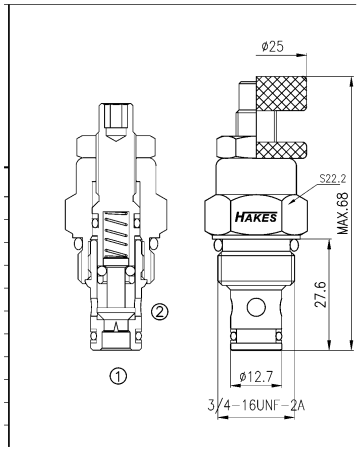
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFC-08, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <0.3cc/min maks., 250bar (HIB); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-6

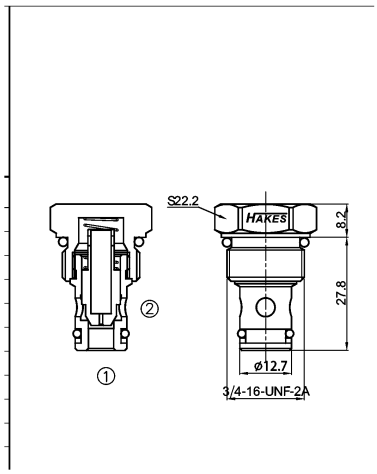


TERS AKIŞ ÇEK VALFLI KISMA VALFI

ZZFC-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

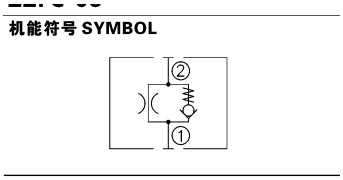
ZZFC-08, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

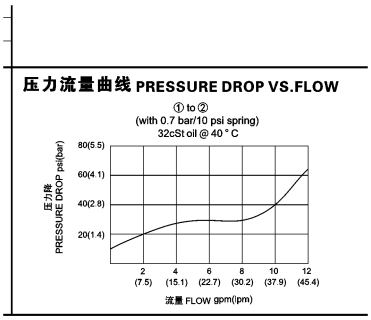
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-2 See page G-1**	MONTAJ TORKU **24.5- 27.1Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



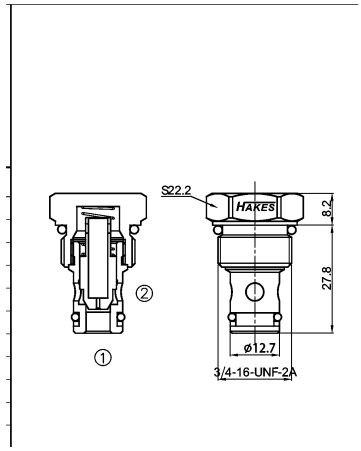
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZZFC-08, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-7

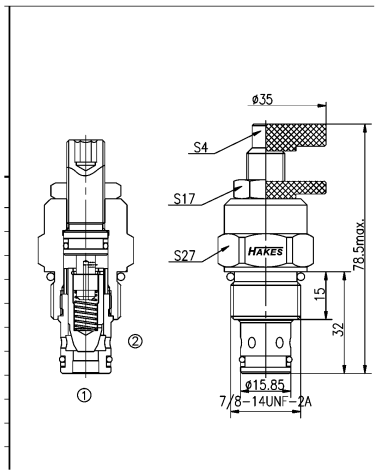


TERS AKIŞ ÇEK VALFLI AYARLANABILIR KISMA VALFI

ZFC-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFC-10, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

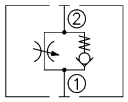
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<0.3cc/min maks., 250bar (HIB)**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**
MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**	

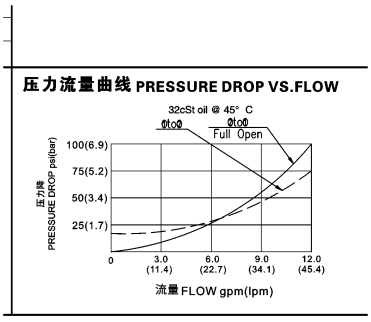
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



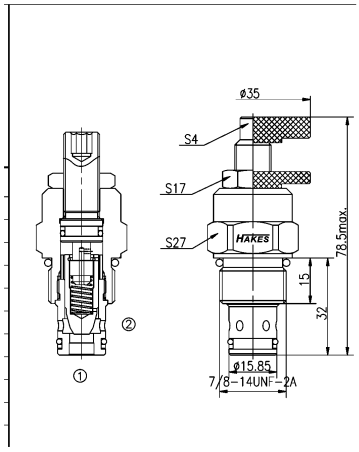
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFC-10, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <0.3cc/min maks., 250bar (HIB); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-8

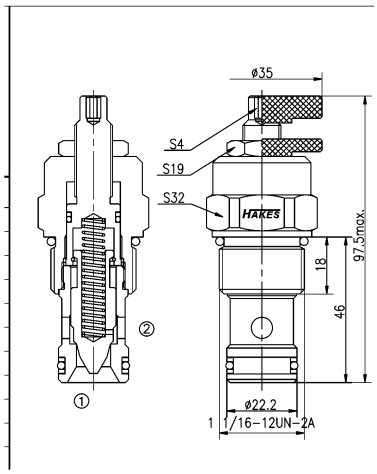


TERS AKIŞ ÇEK VALFLI AYARLANABILIR KISMA VALFI

ZFC-12

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFC-12, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

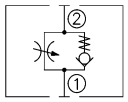
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
İÇ KAÇAK **<0.3cc/min maks., 250bar (HIB)**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **12-2 See page G-3**
MONTAJ TORKU **45-50Nm**	

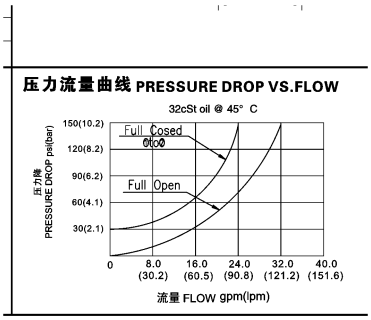
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



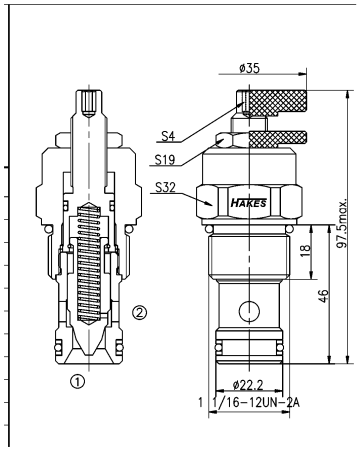
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFC-12, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; İç kaçak: <0.3cc/min maks., 250bar (HIB); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-9

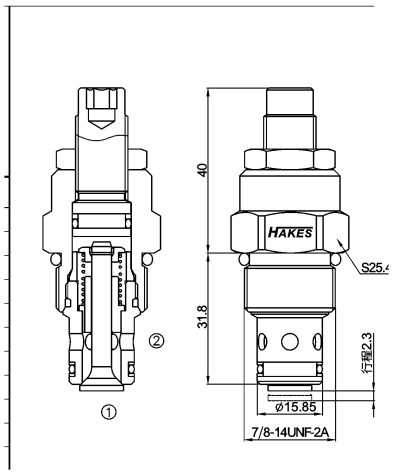


TERS AKIŞ ÇEK VALFLI AYARLANABILIR KISMA VALFI

ZFC10-21

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFC10-21, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir.

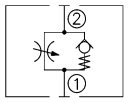
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **S23772.0K, tA #5.5 barb}: 57 lpm 57 lpm nominal at 5.5 bar at full open 2.0 turns**
İÇ KAÇAK **<0.5cc/min maks., 240bar (3 HIBT)**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**
MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**	

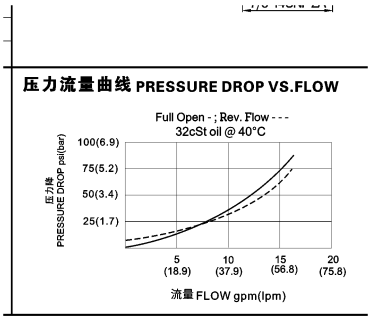
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



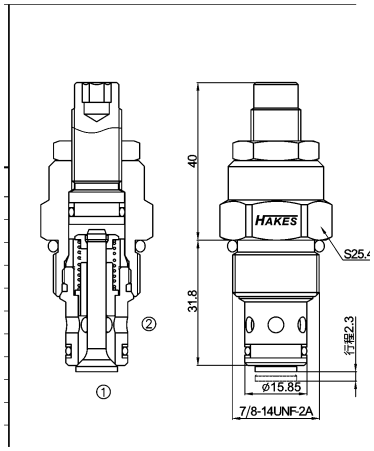
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFC10-21, akışın bir yönde serbest geçmesine izin veren ve ters yöndeki akışı engelleyen çek valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: S23772.0K, tA #5.5 barb}: 57 lpm 57 lpm nominal at 5.5 bar at full open 2.0 turns; İç kaçak: <0.5cc/min maks., 240bar (3 HIBT); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-10

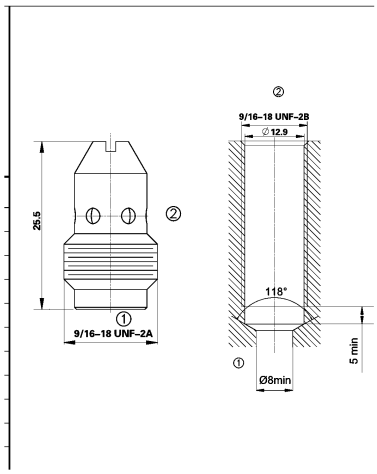


SABIT ORIFISLI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZIFC-6T

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZIFC-6T, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
210bar

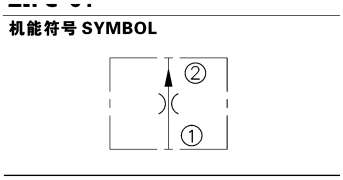
DEBI
Setting 11/min min 10l/min max

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

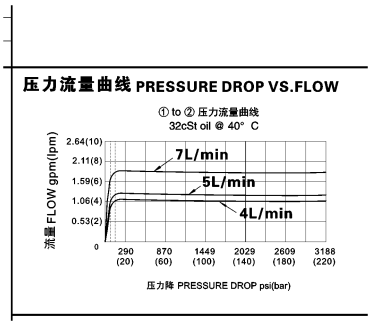
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



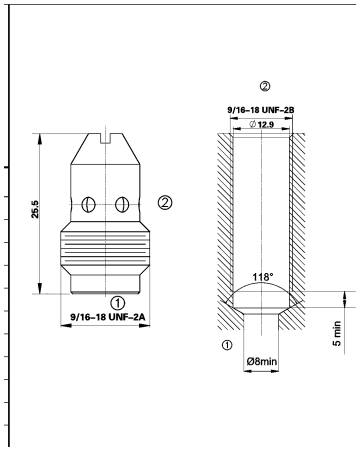
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZIFC-6T, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 210bar; Debi: Setting 11/min min 10l/min max; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-11

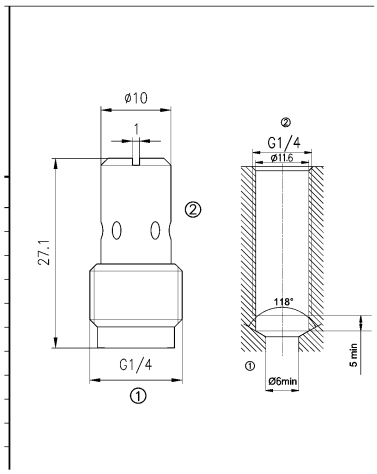


SABIT ORIFISLI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZIFC-G14

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZIFC-G14, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
210bar

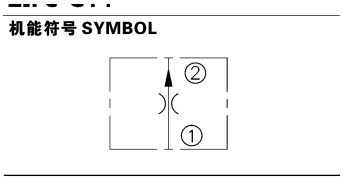
DEBI
Setting 11/min min 10l/min max

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

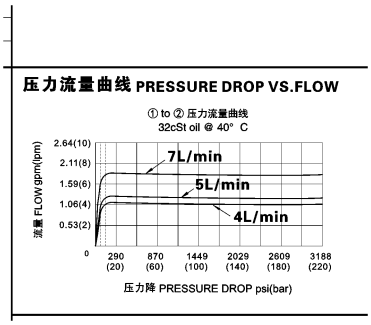
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



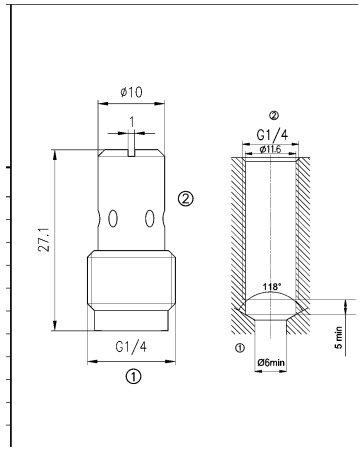
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZIFC-G14, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 210bar; Debi: Setting 11/min min 10l/min max; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-12



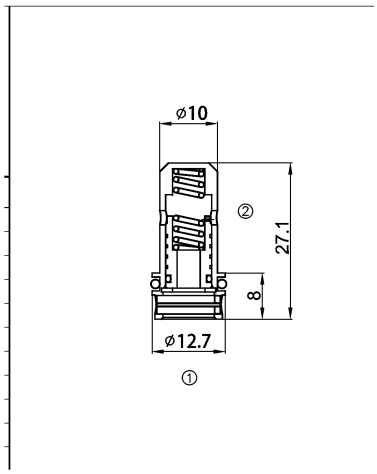
Debi kontrol valfleri

SABIT ORIFISLI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZIFC-012.7A

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZIFC-012.7A, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
210bar

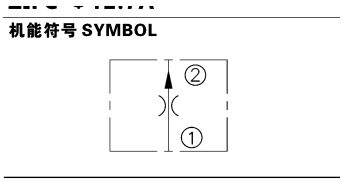
DEBI
Setting 11/min min 10l/min max

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

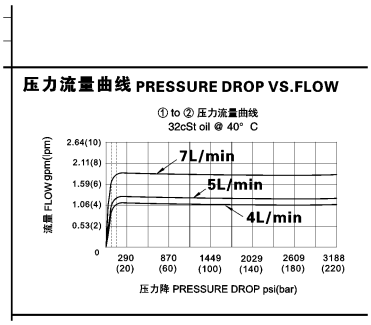
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



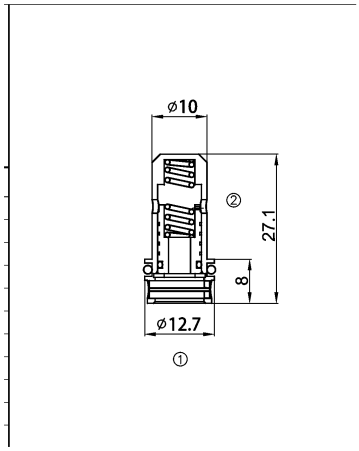
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZIFC-012.7A, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 210bar; Debi: Setting 11/min min 10l/min max; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-13

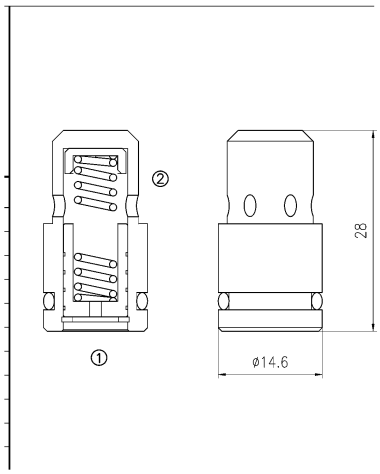


SABIT ORIFISLI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZIFC-014.6

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZIFC-014.6, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
210bar

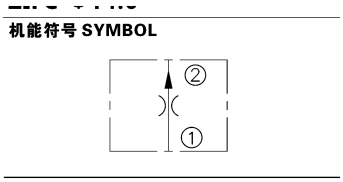
DEBI
Setting 11/min min 10l/min max

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

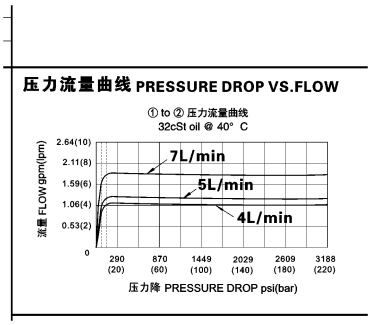
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



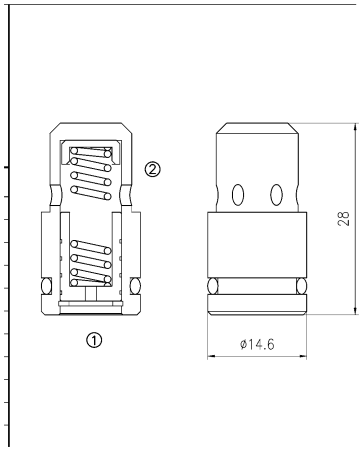
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZIFC-014.6, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 210bar; Debi: Setting 11/min min 10l/min max; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-14

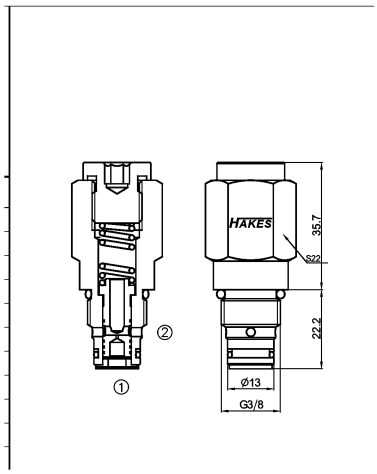


SABIT ORIFISLI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFRO4-02

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

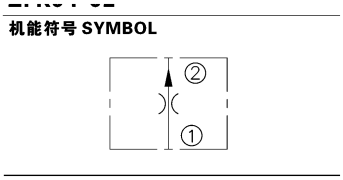
ZFRO4-02, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

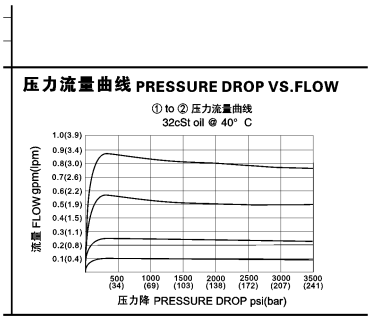
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Rating 0.41/min min 4.0l/min max**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **T04-2G See page G-17**	MONTAJ TORKU **20-25Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



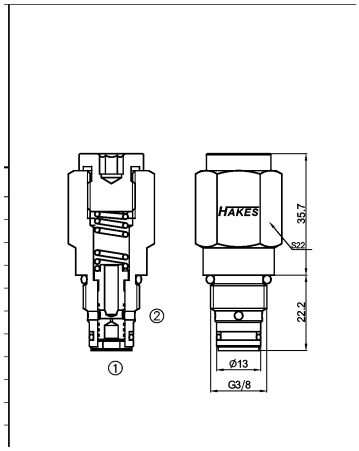
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFRO4-02, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Rating 0.41/min min 4.0l/min max; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-15

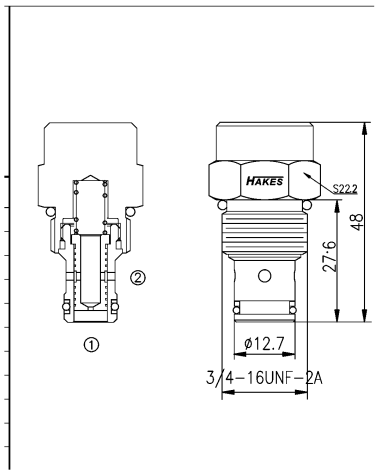


SABIT ORIFISLI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFR-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

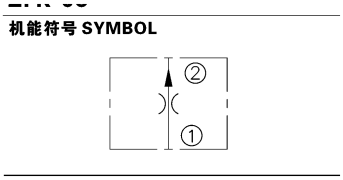
ZFR-08, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

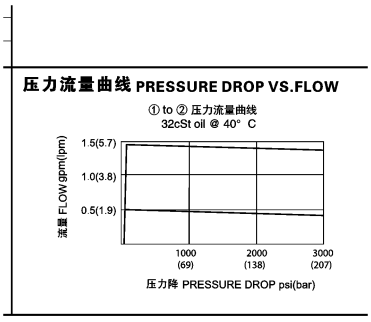
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Setting 0.4l/min min 7.5l/min max**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-2 See page G-1**	MONTAJ TORKU **24.5- 27.1Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



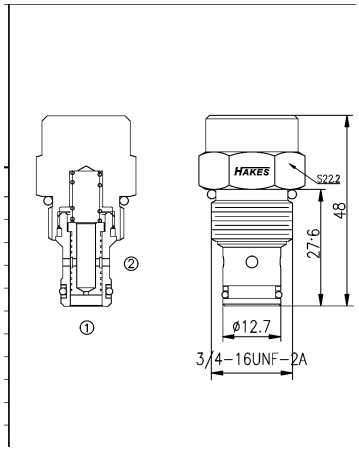
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFR-08, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Setting 0.4l/min min 7.5l/min max; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-16

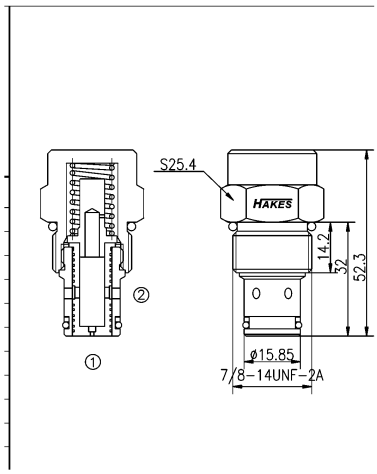


SABIT ORIFISLI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFR-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

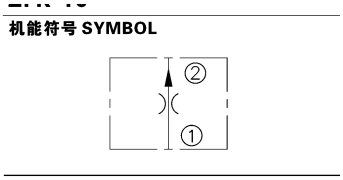
ZFR-10, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

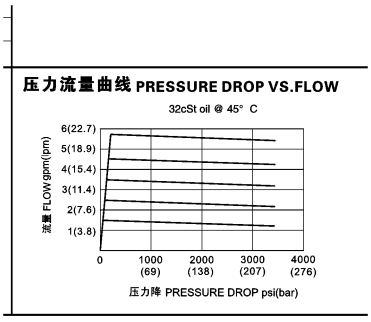
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	DEBI **Setting 0.4l/min min 22.7l/min max**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-2 See page G-2**	MONTAJ TORKU **33.9-36.7Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



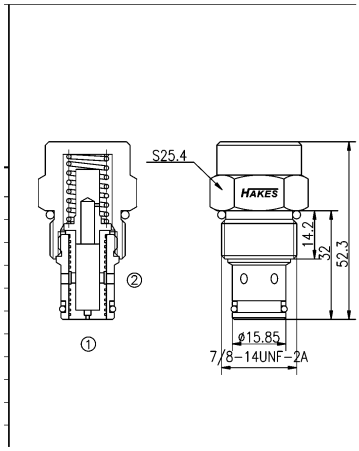
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFR-10, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: Setting 0.4l/min min 22.7l/min max; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-17

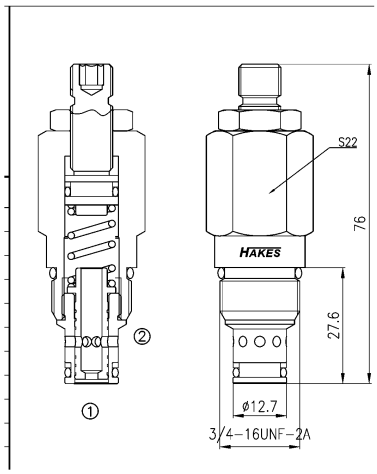


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFRA-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

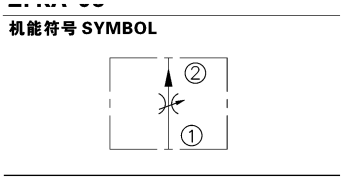
ZFRA-08, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

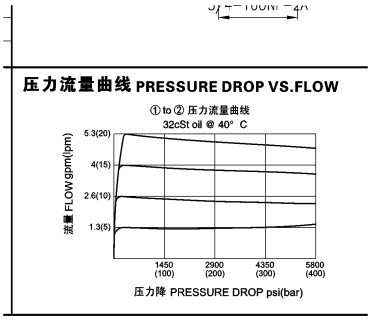
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Setting 0-201/min**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-2 See page G-1**	MONTAJ TORKU **24.5- 27.1Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



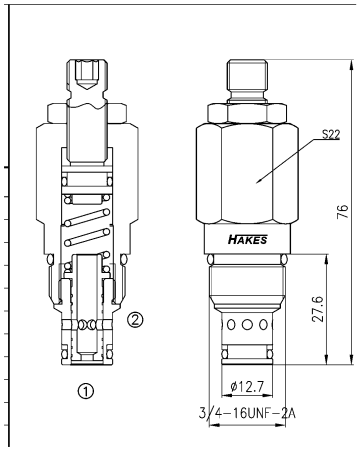
TEKNİK ÖZELLİKLER

valf, port 'ten gelen accuracies içinde sürekli bir akış tutar ve akış basıncının ne olursa olsun.Grup, kompator spool kontrolü veyaifice genelinde minimum önceden belirlenmiş bir basınç diferansiyelini üretir, ilkbahar kuvvetine karşı spool değiştirir ve akış ayarını korur.Reverse akışı düzenlenir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Setting 0-201/min; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-18

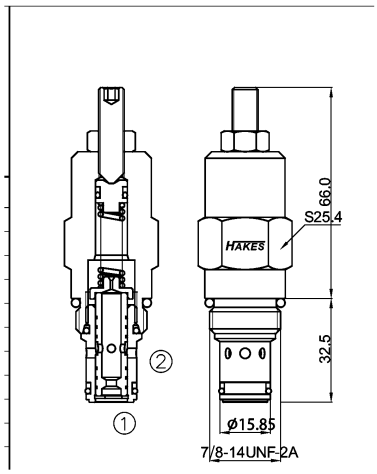


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFRA-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

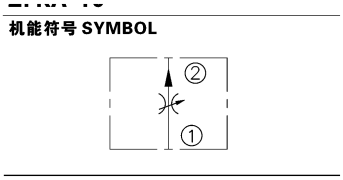
ZFRA-10, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

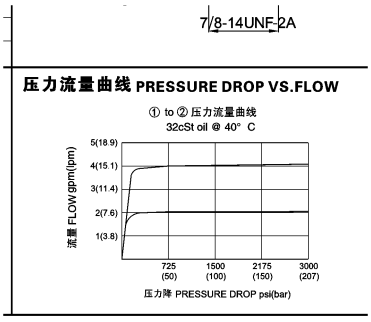
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Setting 3-261/min**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-2 See page G-2**	MONTAJ TORKU **32-35Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



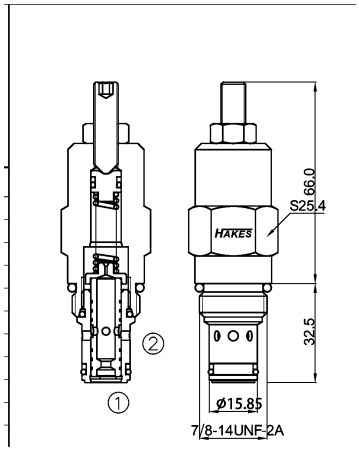
TEKNİK ÖZELLİKLER

valf, accuracies'tan port 'e kadar sabit bir akış tutar ve akış basıncının ne olursa olsun.Grup, kompator spool kontrolü veyaifice boyunca minimum önceden belirlenmiş bir basınç diferansiyelini üretir, ilkbahar kuvvetine karşı spooldeğiştirilebilir. Ters akış düzenlenmez. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Setting 3-261/min; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-19

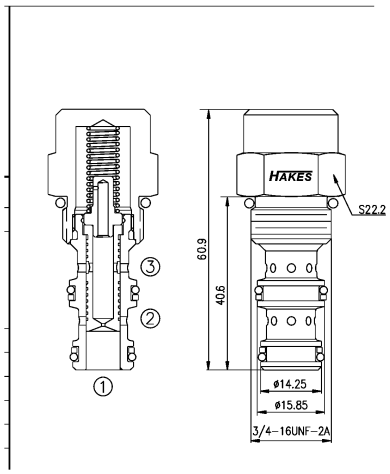


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFRO8-30F

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFRO8-30F, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Rate RAW PRE 6lomRAMA: 11.4lpm(3.0gom), 4FeRRBB

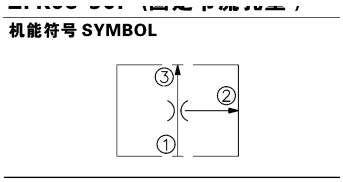
SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

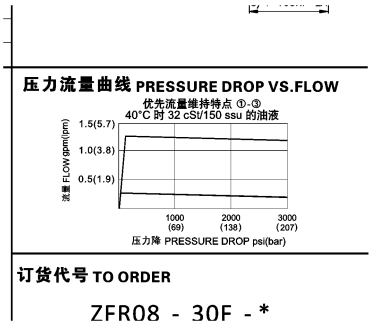
KAVITE
08-3 See page G-1

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



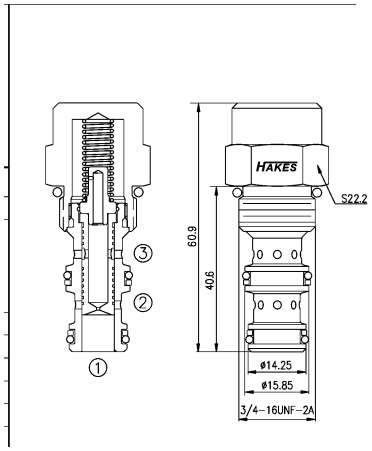
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFRO8-30F, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Rate RAW PRE 6lomRAMA: 11.4lpm(3.0gom), 4FeRRBB; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-20

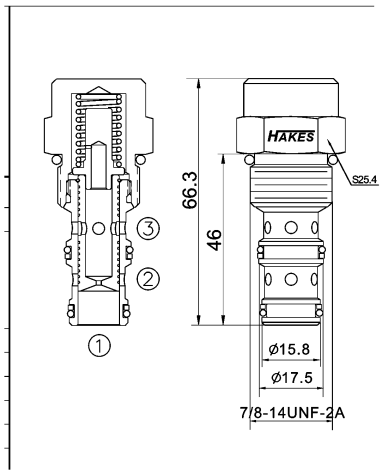


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFR10-30F

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFR10-30F, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Rate mA Ti B22.7lpm (6gpm) RAMA: 37.8lpm(10gpm), 4s

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

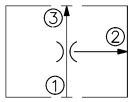
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-3 See page G-2

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

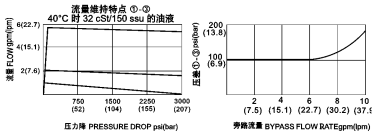
HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ

压力流量曲线 PRESSURE DROP VS.FLOW



订货代号 TO ORDER

ZFR10 - 30F - *

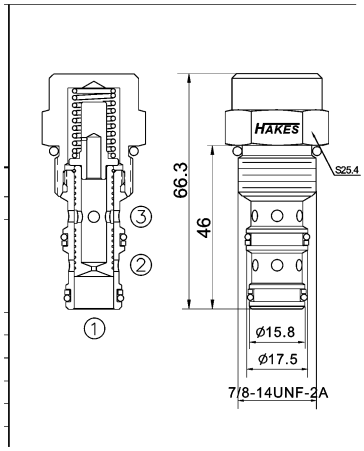
TEKNİK ÖZELLİKLER

valf, port Sistemindeki yük basıncı değişikliklerinden bağımsız olarak sürekli bir akış oranını koruyor), veya port at valf's spool, hidrolik akış hızının sürekli olarak ayrı bir baskısını koruyor (örneğin port). Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Rate mA Ti B22.7lpm (6gpm) RAMA: 37.8lpm(10gpm), 4s; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-21

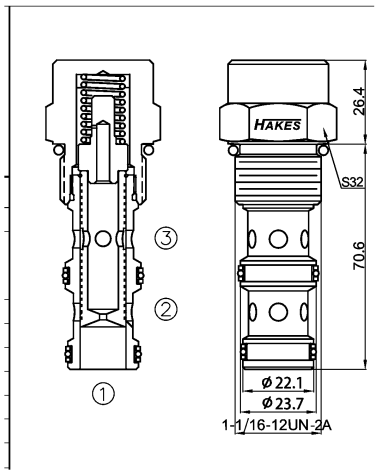


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFR12-30F

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFR12-30F, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
240bar

DEBI
Rate BAB DRE49.2lpm (13gpm) RAMA: 94.6lpm(25gpm)

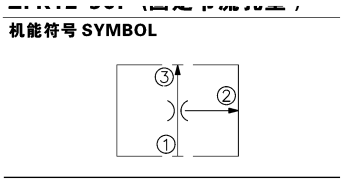
SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

FILTRASYON
12-3 See pageG-18

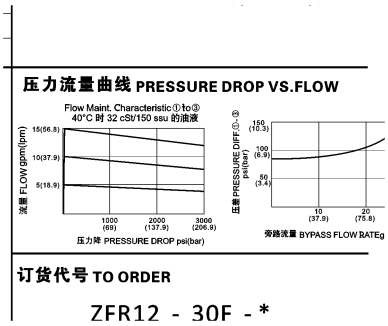
KAVITE
MAX40.6Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



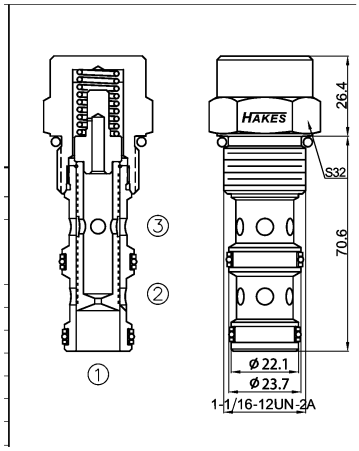
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFR12-30F, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Rate BAB DRE49.2lpm (13gpm) RAMA: 94.6lpm(25gpm); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: 12-3 See pageG-18. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-22

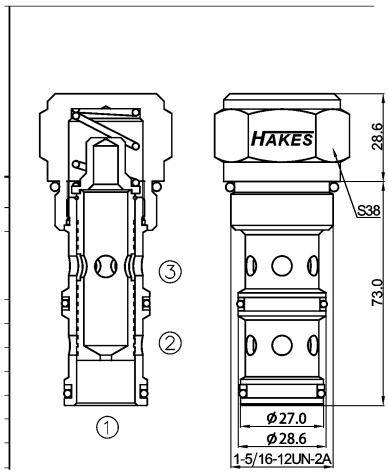


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFR1-16

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFR1-16, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
210bar

DEBI
Rate RAV Ht 21 14pm (30gpm)

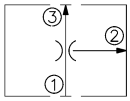
SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

KAVITE
16-3 See page G-20

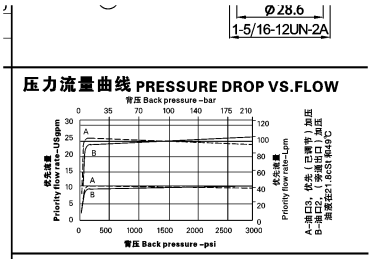
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



订货代号 TO ORDER

ZFR1 - 16 - *

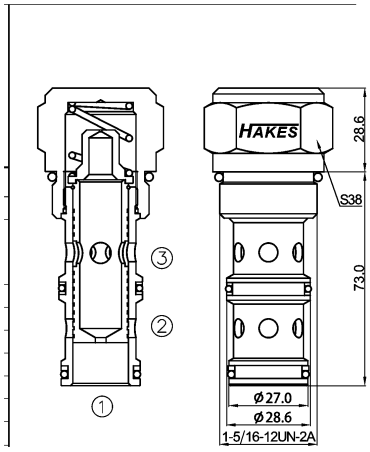
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFR1-16, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 210bar; Debi: Rate RAV Ht 21 14pm (30gpm); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Kavite: 16-3 See page G-20. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-23

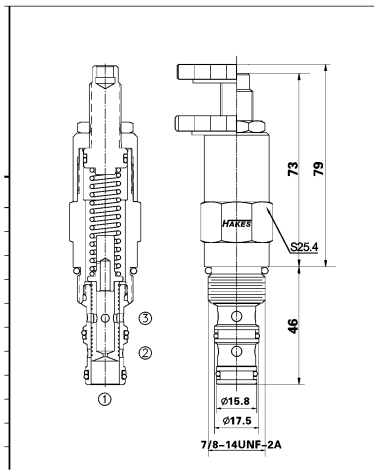


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZPFR-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZPFR-10, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
207bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

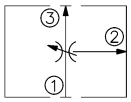
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-3 See page G-2

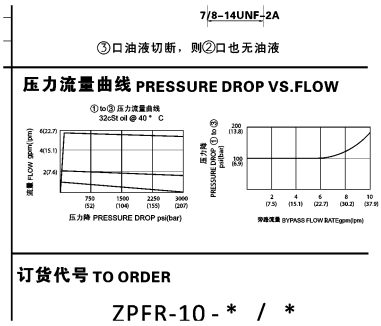
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



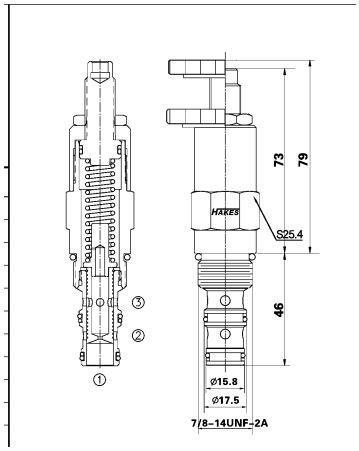
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZPFR-10, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-24

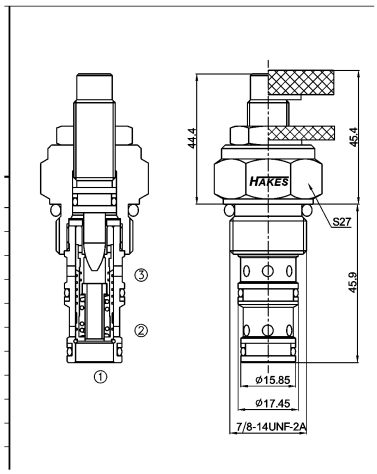


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFR10-39

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

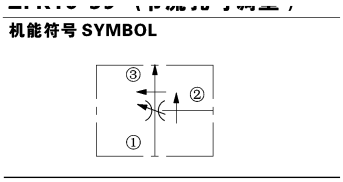
ZFR10-39, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

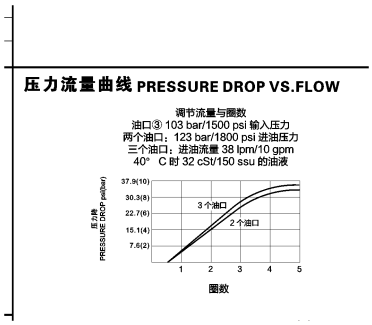
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **(5E+55i8) -fRPRO~38LPM3&&% AS7LPM**
SICAKLIK ARALIĞI **-30C~+100CT (TARR)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-3 See page G-2**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



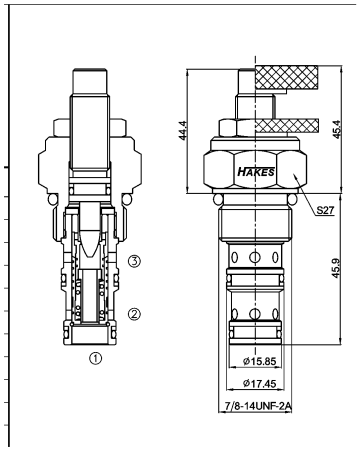
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFR10-39, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: (5E+55i8) -fRPRO~38LPM3&&% AS7LPM; Sıcaklık aralığı: -30C~+100CT (TARR); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-25

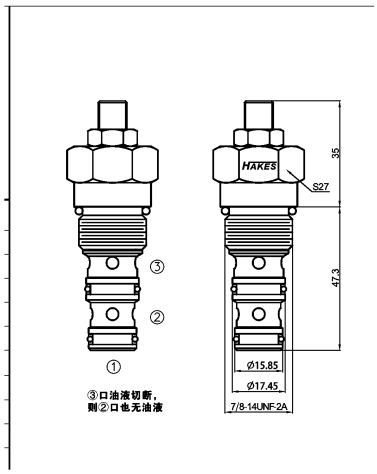


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFR10-3A

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFR10-3A, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
420bar

DEBI
Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız

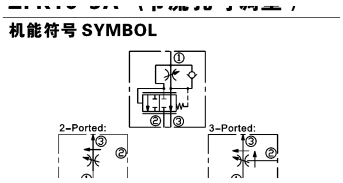
SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

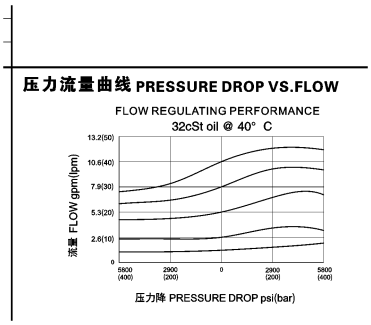
KAVITE
10-3 See page G-2

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



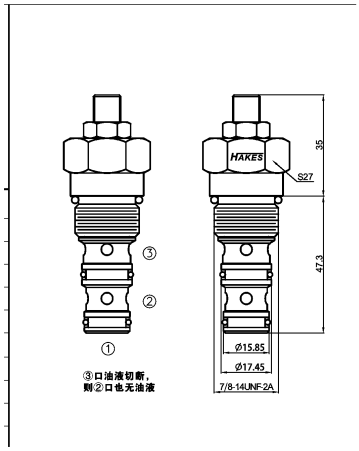
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFR10-3A, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 420bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-26

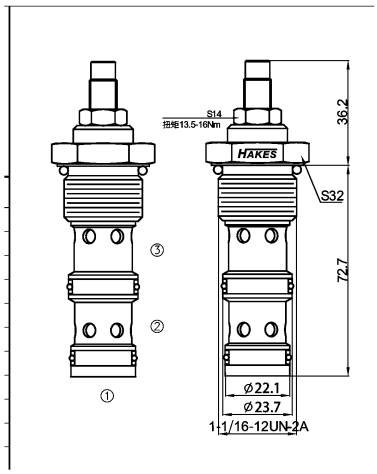


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFR12-33

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

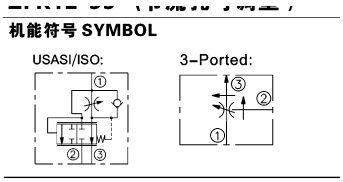
ZFR12-33, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

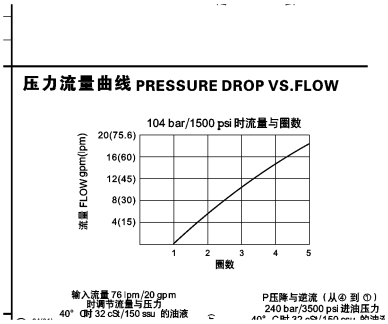
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **PRBR76ELPM;eeA114LPM**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **12-3 See page G-18**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



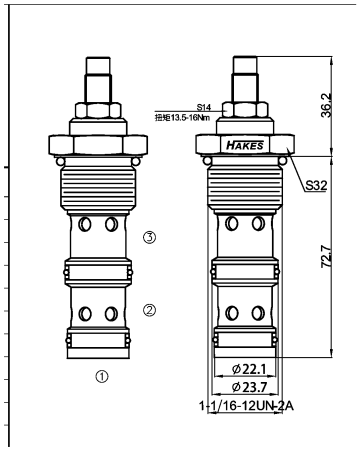
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFR12-33, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: PRBR76ELPM;eeA114LPM; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-27

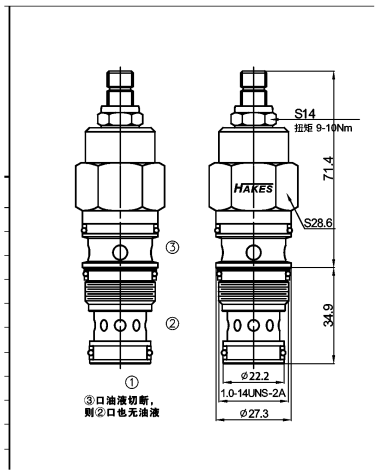


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFRDA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFRDA, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

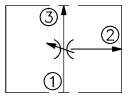
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **ports&@350bar**	DEBI **120L/min**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-2A See pageG-4**	MONTAJ TORKU **60-70Nm**

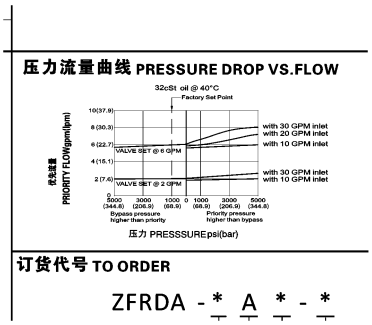
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



订货代号 TO ORDER

ZFRDA - * A * - *

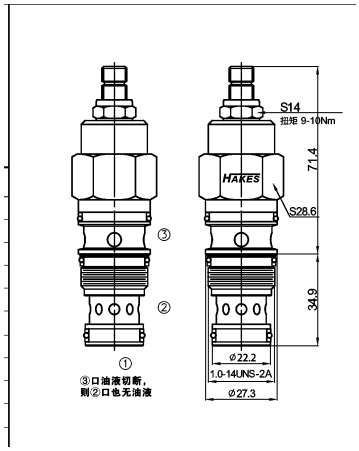
TEKNİK ÖZELLİKLER

valf, port 'un sistemdeki yük basıncı değişikliklerinden bağımsız olarak sürekli bir akış oranını koruyor, veya port 'deki atlama bacaklarında, basınç azaltımı (kıtlama ayarı ile sonuçlandırılan) port 'a kadar yapılan yükleme basıncı değişikliklerinin tamamına göre ayarlanabilir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: ports&@350bar; Debi: 120L/min; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-28

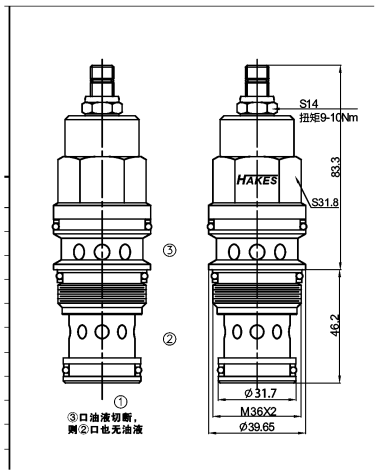


REGÜLATÖR TIPI BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZFREA

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFREA, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

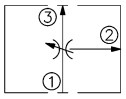
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **ports@&@):350bar**	DEBI **240L/min**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **SUN T-17A See page G-5**	MONTAJ TORKU **200-215Nm**

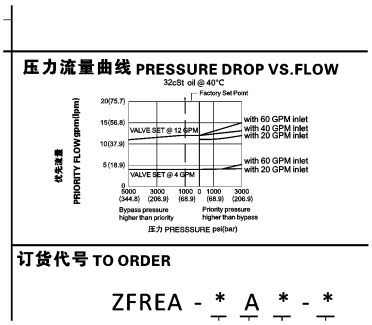
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



订货代号 TO ORDER

ZFREA - * A * - *

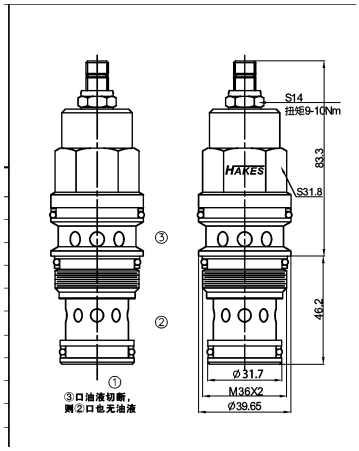
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFREA, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: ports@&@):350bar; Debi: 240L/min; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-29

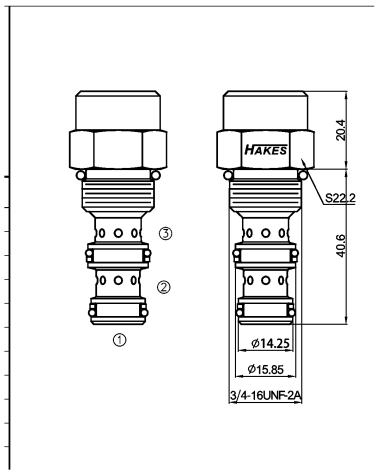


BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZEC08-32

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

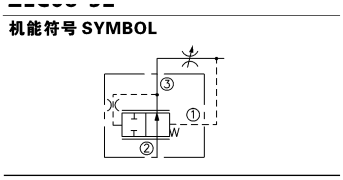
ZEC08-32, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

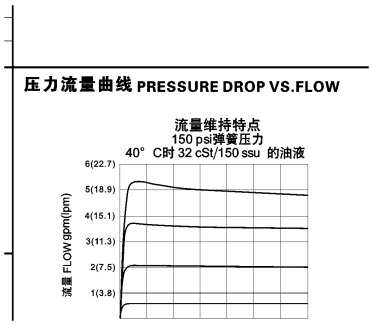
DEBI **Rate 30 El A5.7LPM2I30.3LPM**	İÇ KAÇAK **iH H2 FO37E240barkk HD PB RBA SER, 1H O14h20ml/min**
SICAKLIK ARALIĞI **(Standart bana seals)**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **08-3 See page G-1**	MONTAJ TORKU **24.5-27.1Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



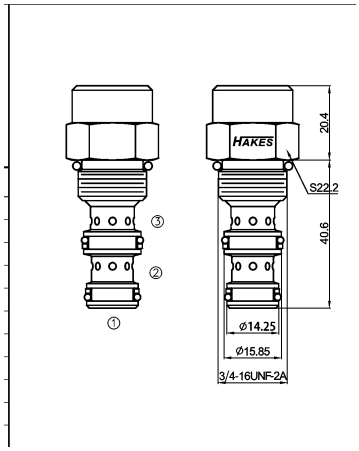
TEKNİK ÖZELLİKLER

port 'ta inlet akışı ile, ZECO8-32 port 'de gerekli akışları teslim edecek, diferansiyel olarak yüklemeye yanıt verecek. Öne çıkan teknik değerler: Debi: Rate 30 El A5.7LPM2I30.3LPM; İç kaçak: iH H2 FO37E240barkk HD PB RBA SER, 1H O14h20ml/min; Sıcaklık aralığı: (Standart bana seals); Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-30

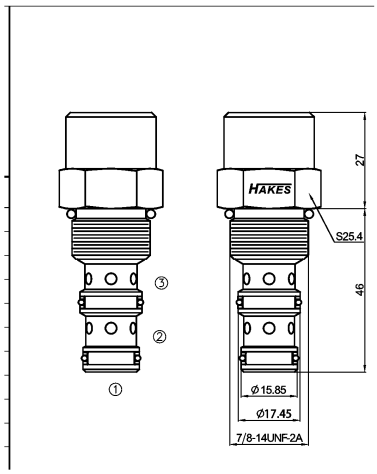


BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZEC10-32

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZEC10-32, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

DEBI
150 psi#h (2 EE 77: 38.1 lom (10.0 gom)

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

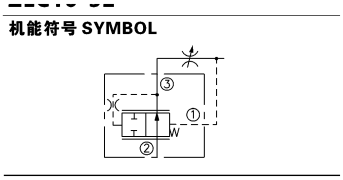
FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

KAVITE
10-3 See page G-2

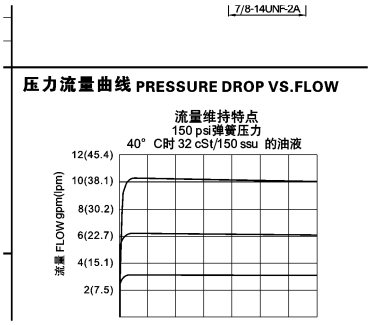
MONTAJ TORKU
MAX33.9Nm

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



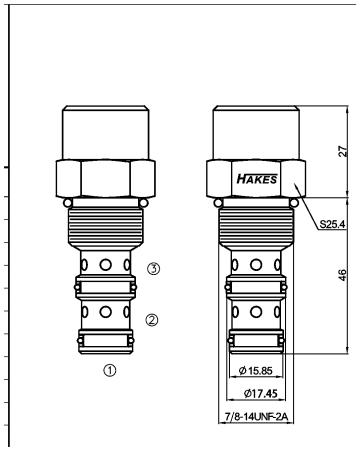
TEKNİK ÖZELLİKLER

port 'ta inlet akışı ile ZEC10-32 port 'te gerekli akışlar verecektir), diferansiyel yüklere yanıt olarak Öne çıkan teknik değerler: Debi: 150 psi#h (2 EE 77: 38.1 lom (10.0 gom); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog; Kavite: 10-3 See page G-2. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-31

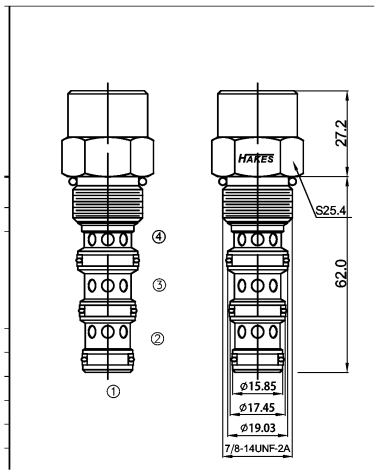


BASINÇ KOMPANZASYON VALFI

ZEC10-42

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

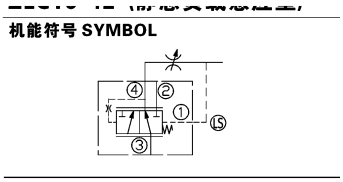
ZEC10-42, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir.

TEKNİK PARAMETRELER

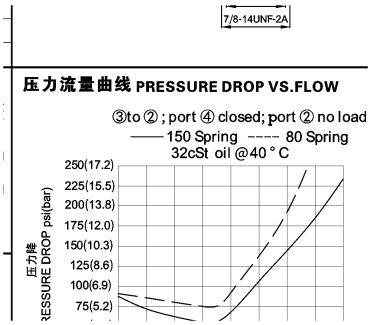
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **240bar**	DEBI **Rate: 45.4Lpm**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-4 See page G-2**	MONTAJ TORKU **32-35Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



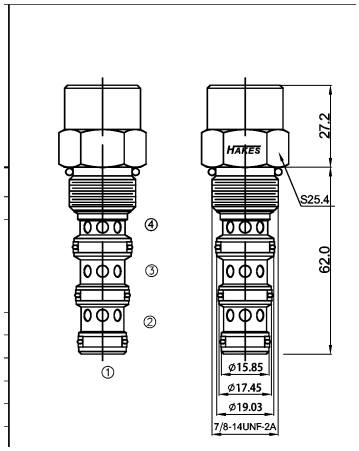
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZEC10-42, ayarlanabilir geçiş kesitiyle hidrolik devredeki debiyi ve aktüatör hızını kontrol eden kartuş valftir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 240bar; Debi: Rate: 45.4Lpm; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-32

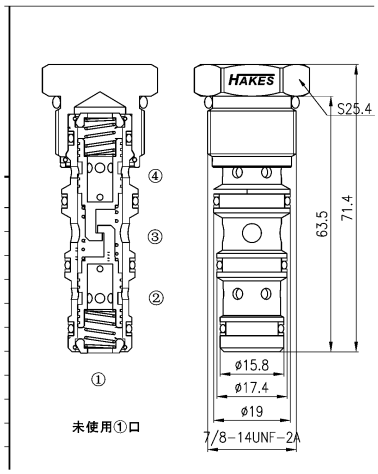


DEBI BÖLÜCÜ/BIRLEŞTIRICI VALF

ZFD50-45

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

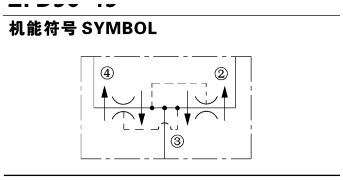
ZFD50-45, giriş debisini belirtilen oranda iki hatta bölen veya iki hattaki debiyi tek hatta birleştiren debi kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

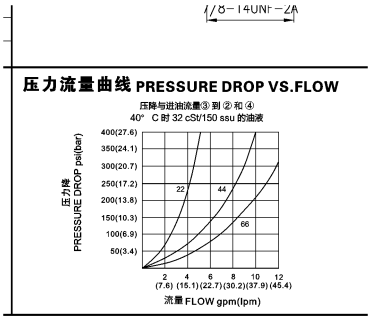
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **345bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **10-4 See page G-2**	MONTAJ TORKU **45-50Nm**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



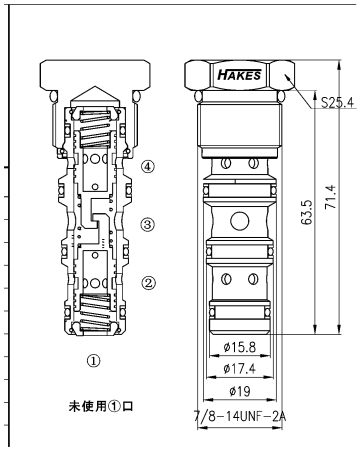
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFD50-45, giriş debisini belirtilen oranda iki hatta bölen veya iki hattaki debiyi tek hatta birleştiren debi kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 345bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-33



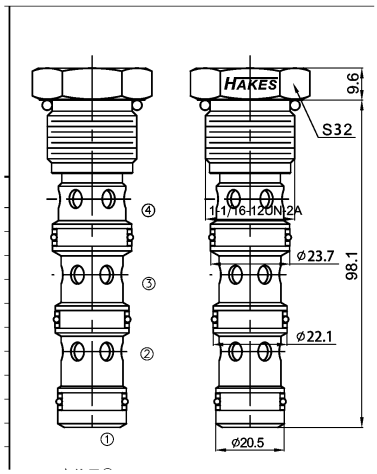
Debi kontrol valfleri

DEBI BÖLÜCÜ/BIRLEŞTIRICI VALF

ZFD52-45

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFD52-45, giriş debisini belirtilen oranda iki hatta bölen veya iki hattaki debiyi tek hatta birleştiren debi kontrol valfidir.

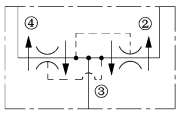
TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **345bar**	DEBI **Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız**
SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**	FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**
KAVITE **12-4 See page G-19**	MONTAJ TORKU **99-104Nm**

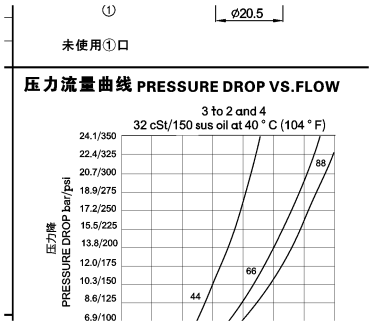
ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



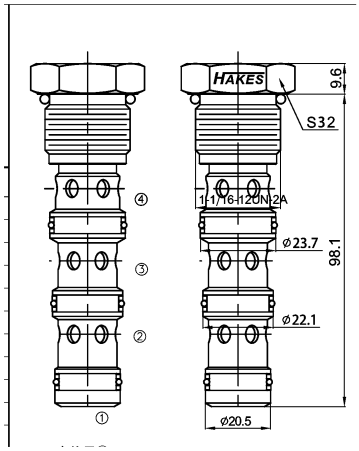
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFD52-45, giriş debisini belirtilen oranda iki hatta bölen veya iki hattaki debiyi tek hatta birleştiren debi kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 345bar; Debi: Basınç kaybı/debi eğrisine bakınız; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-34

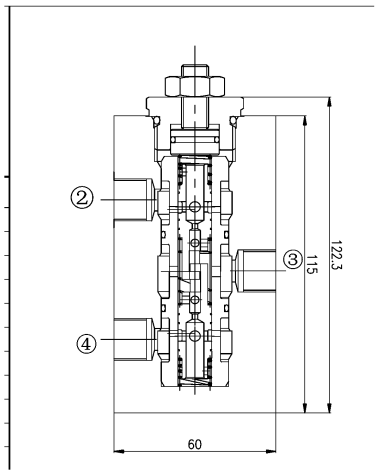


DEBI BÖLÜCÜ/BIRLEŞTIRICI VALF

ZFD06-00

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZFD06-00, giriş debisini belirtilen oranda iki hatta bölen veya iki hattaki debiyi tek hatta birleştiren debi kontrol valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
250bar

DEBI
5-15L/min

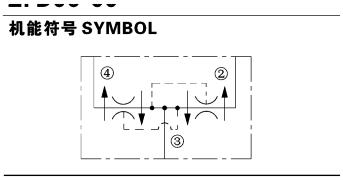
SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

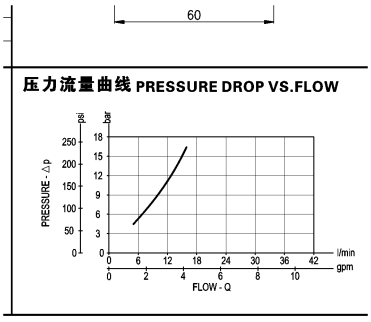
PORT ÖLÇÜSÜ
G3/8 and M18X1.5

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



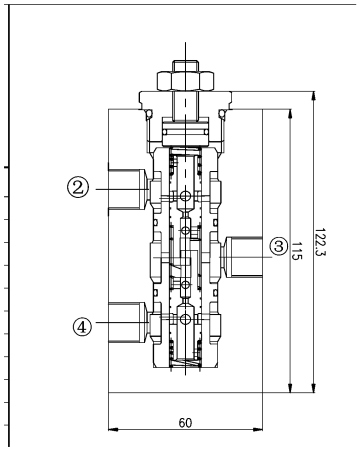
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZFD06-00, giriş debisini belirtilen oranda iki hatta bölen veya iki hattaki debiyi tek hatta birleştiren debi kontrol valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Debi: 5-15L/min; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-35



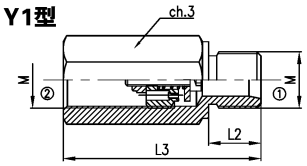
HAT KOPMA EMNIYET VALFI

VUBA/X.***

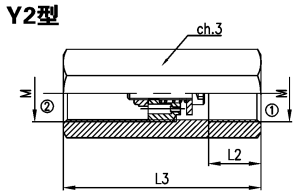
Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ

Y1型



Y2型



ÜRÜN AÇIKLAMASI

VUBA**/X.*, hortum veya hat arızasında kontrolsüz yük hareketini sınırlandırmak üzere tasarlanmış hat kopma emniyet valfidir.

TEKNİK PARAMETRELER

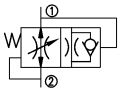
ÜRÜN AILESI
VUBA/X.***

TEKNIK SEÇIM
Kaynak çizim ve tabloya göre

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL

机能符号 SYMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ

1	L2	L3	D	Ch. 1	Ch. 2	Ch. 3	旋紧扭矩Torque（±15%）
5	13	49	10. 5	5. 5	2. 5	19	8
1	14	56	12. 7	5. 5	2. 5	22	12
3	15	70	15	7	3	27	18
8	18	76	18	7	3	32	23
0	22	82	26	8	4	38	28
5			10	5. 5	2. 5		4
1			11. 5	5. 5	2. 5		8
1			12. 7	5. 5	2. 5		12
3			15	7	3		18

TEKNİK ÖZELLİKLER

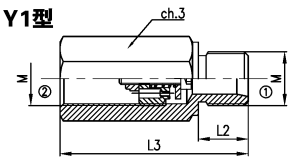
VUBA**/X.*, hortum veya hat arızasında kontrolsüz yük hareketini sınırlandırmak üzere tasarlanmış hat kopma emniyet valfidir. Öne çıkan teknik değerler: Ürün ailesi: VUBA**/X.*; Teknik seçim: Kaynak çizim ve tabloya göre. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

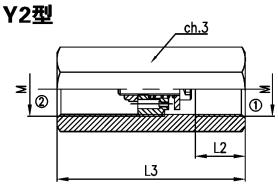
Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: E-36

Y1型



Y2型

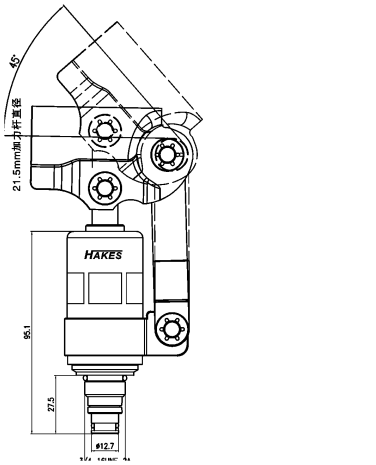


EL POMPASI

ZHP-08

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

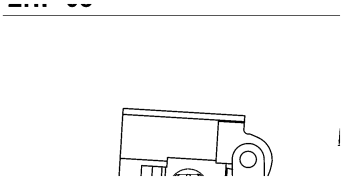
ZHP-08, hidrolik devrede manuel basınç ve akış üretmek için kullanılan kompakt el pompasıdır.

TEKNİK PARAMETRELER

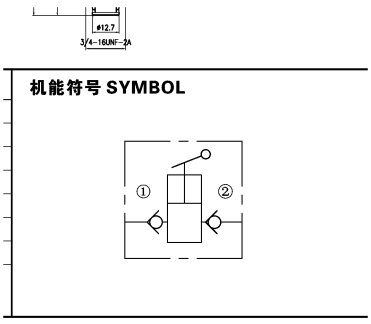
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **250bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **08-2 See page G-1**
MONTAJ TORKU **4 OPERATION**	DEBI **of 6cc to the @ port. When the operator is pulled,the valve suctions fluid the @ port**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



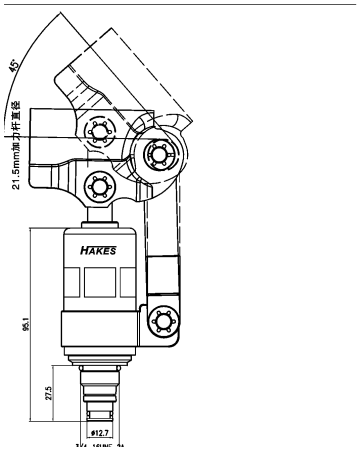
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZHP-08, hidrolik devrede manuel basınç ve akış üretmek için kullanılan kompakt el pompasıdır. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 250bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog; Kavite: 08-2 See page G-1. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: F-1

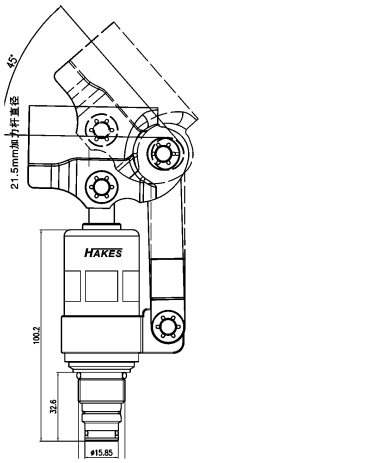


EL POMPASI

ZHP-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

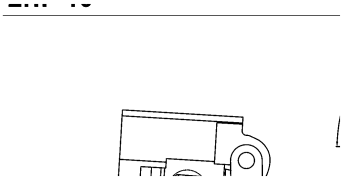
ZHP-10, hidrolik devrede manuel basınç ve akış üretmek için kullanılan kompakt el pompasıdır.

TEKNİK PARAMETRELER

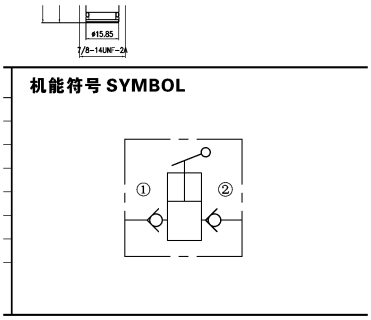
MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI **207bar**	SICAKLIK ARALIĞI **-30~+100 °C**
FILTRASYON **Bkz. kaynak katalog**	KAVITE **10-2 See page G-2**
MONTAJ TORKU **35-40.7Nm**	DEBI **of 8.8cc to the @ port. When the operator is pulled,the valve suctions fluid the @ port**

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



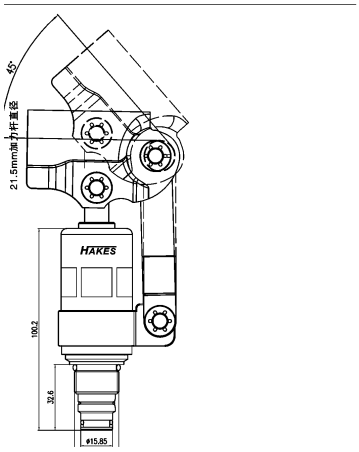
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZHP-10, hidrolik devrede manuel basınç ve akış üretmek için kullanılan kompakt el pompasıdır. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: 207bar; Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog; Kavite: 10-2 See page G-2. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: F-2

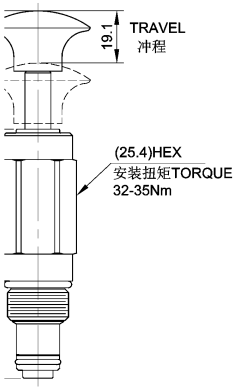


EL POMPASI

ZHP5-10

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZHP5-10, hidrolik devrede manuel basınç ve akış üretmek için kullanılan kompakt el pompasıdır.

TEKNİK PARAMETRELER

MAKSIMUM ÇALIŞMA BASINCI
Port @ to 207bar(3 H 207bar)

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

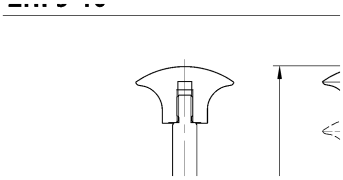
KAVITE
10-2 See page G-2

MONTAJ TORKU
35-40.7Nm

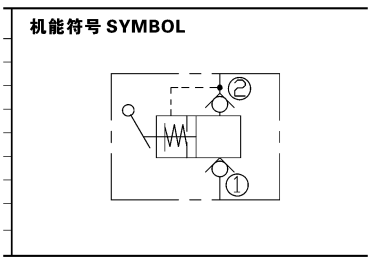
DEBI
of 1.36cc to the @ port. When the operator is pulled,the valve suctions fluid the © port

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



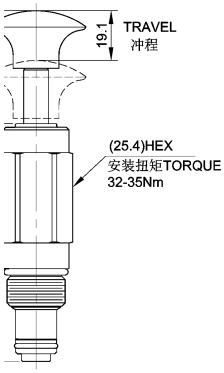
TEKNİK ÖZELLİKLER

ZHP5-10, hidrolik devrede manuel basınç ve akış üretmek için kullanılan kompakt el pompasıdır. Öne çıkan teknik değerler: Maksimum çalışma basıncı: Port @ to 207bar(3 H 207bar); Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog; Kavite: 10-2 See page G-2. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: F-3

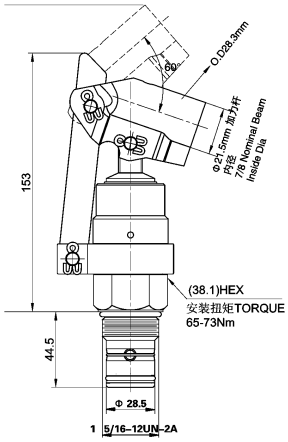


EL POMPASI

ZHP-16

Uygulama: Mobil ve endüstriyel hidrolik sistemler

TEKNIK ÜRÜN GÖRÜNÜMÜ



ÜRÜN AÇIKLAMASI

ZHP-16, hidrolik devrede manuel basınç ve akış üretmek için kullanılan kompakt el pompasıdır.

TEKNİK PARAMETRELER

SICAKLIK ARALIĞI
-30~+100 °C

FILTRASYON
Bkz. kaynak katalog

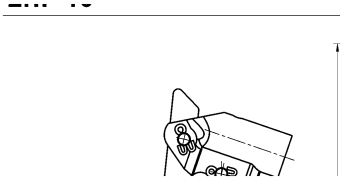
KAVITE
16-2 See page G-3

MONTAJ TORKU
67-73Nm

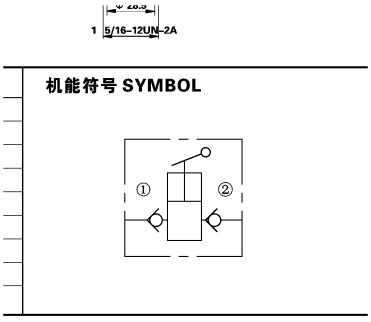
DEBI
to the @) port. When the operator is pulled,the valve suctions fluid the @ port

ÇALIŞMA PRENSIBI VE TEKNIK ÖZELLIKLER

HİDROLİK SEMBOL



PERFORMANS EĞRİSİ



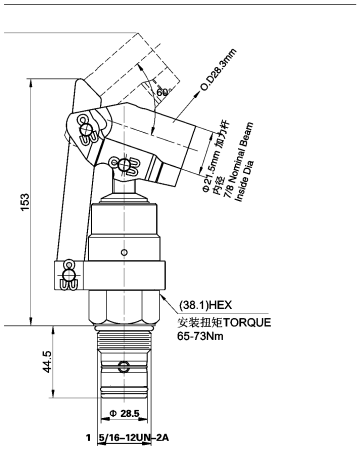
TEKNİK ÖZELLİKLER

ABREHN Sistem Baskısı: 207bar ZHP-167=4AEH (Basında ZHP-16 tarafından Genrated) Öne çıkan teknik değerler: Sıcaklık aralığı: -30~+100 °C; Filtrasyon: Bkz. kaynak katalog; Kavite: 16-2 See page G-3; Montaj torku: 67-73Nm. Teknik değerler kaynak üretici kataloğundan alınmış; performans eğrileri ve bağlantı ölçüleri ilgili çizimlerde gösterilmiştir.

ÖLÇÜLER

Ölçüler kaynak üretici çiziminden alınmıştır.

Kaynak katalog: F-4



KAVITE ÇIZIMLERI

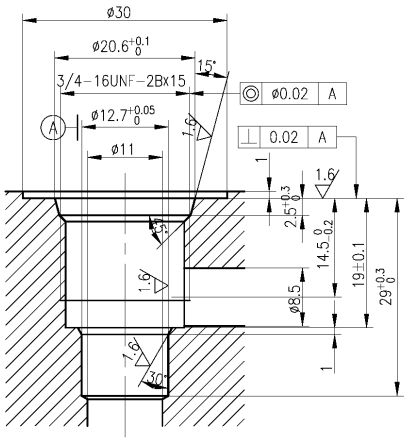
G-1

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

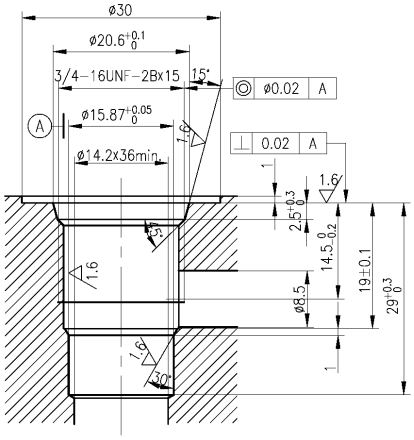
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

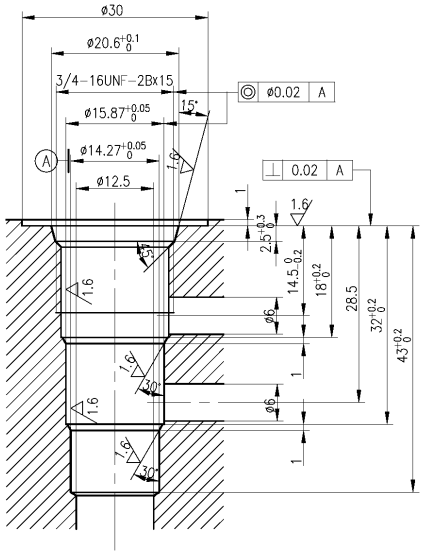
HAKES®



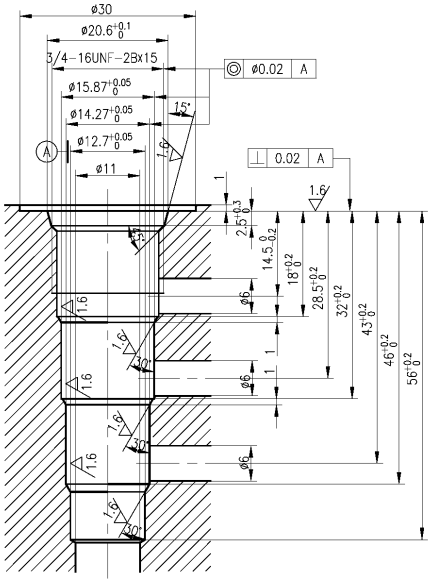
CAVITY:08–2



CAVITY:08S–2



CAVITY:08–3



CAVITY:08–4

G–1

G

KAVITE ÇIZIMLERI

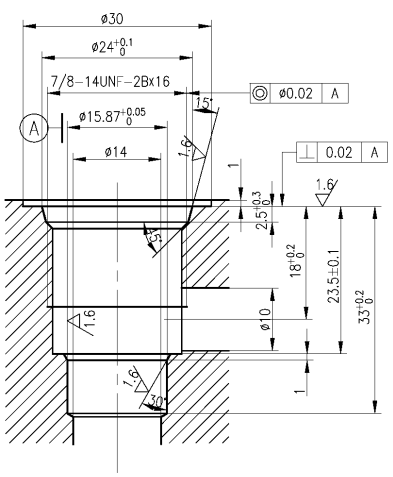
G-2

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

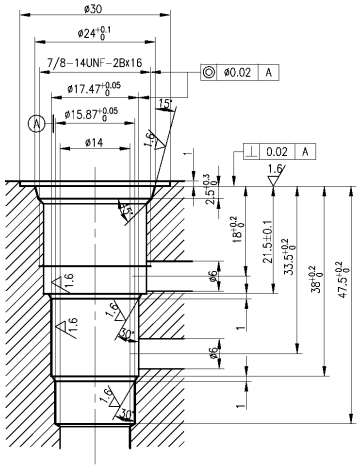
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

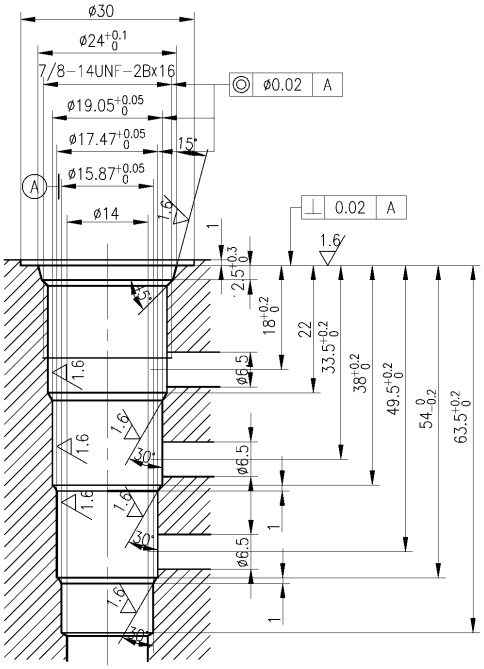
HAKES®



CAVITY:10–2



CAVITY:10–3



CAVITY:10–4

G–2

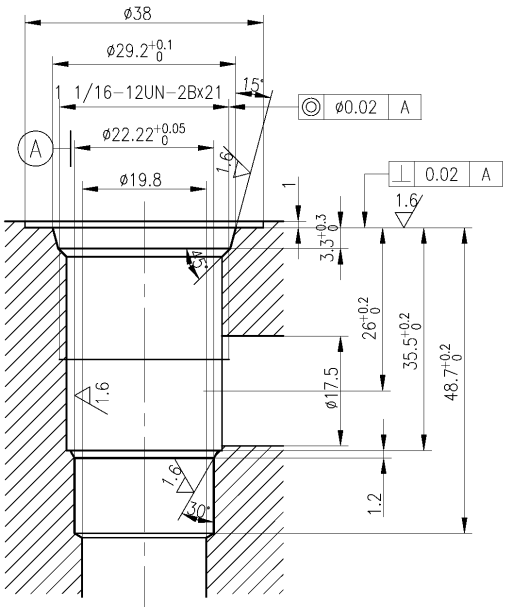
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

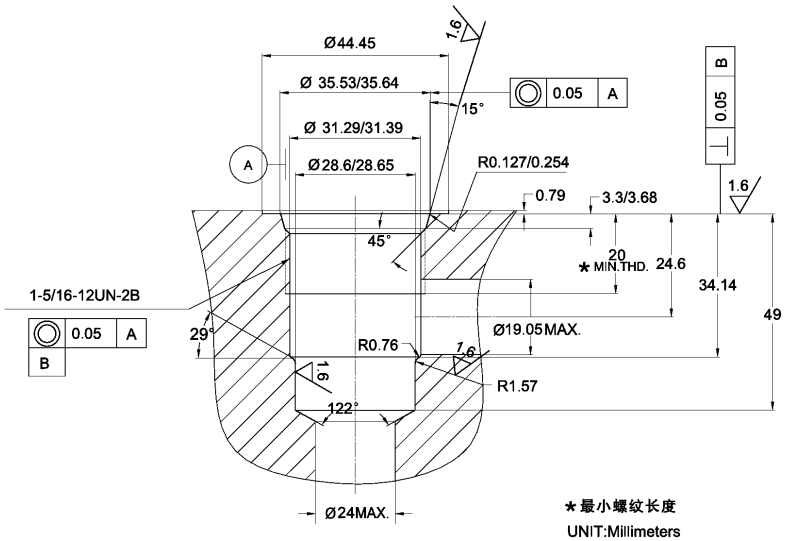
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:12-2



CAVITY:16-2

G-3

G

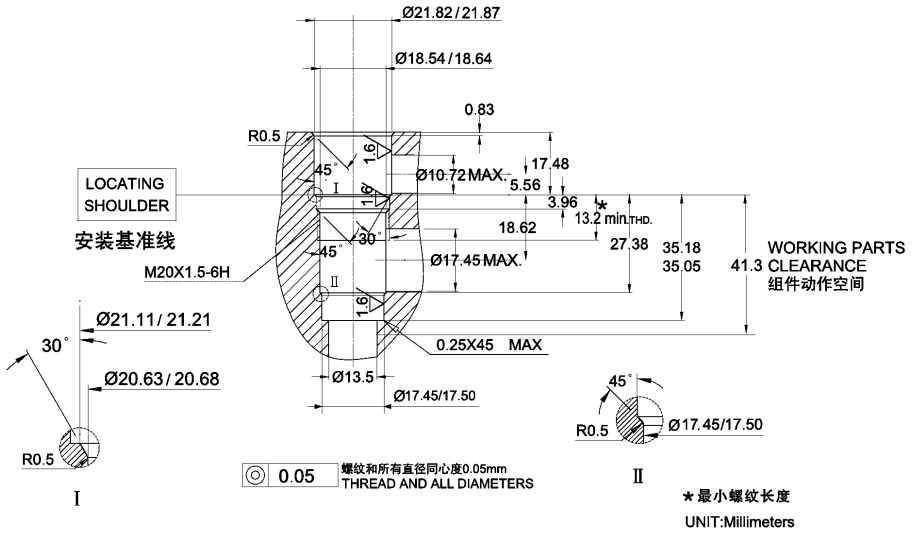
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

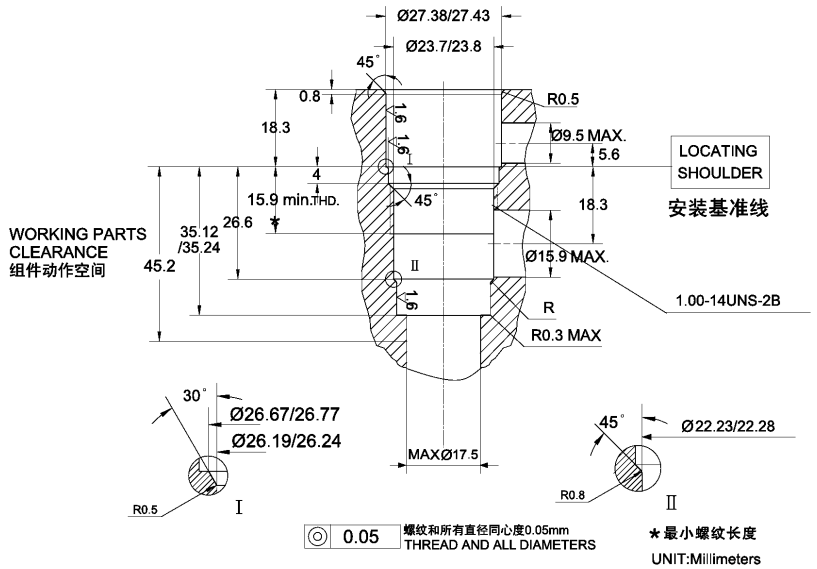
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插 孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:SUN T–11A



CAVITY:SUN T–2A

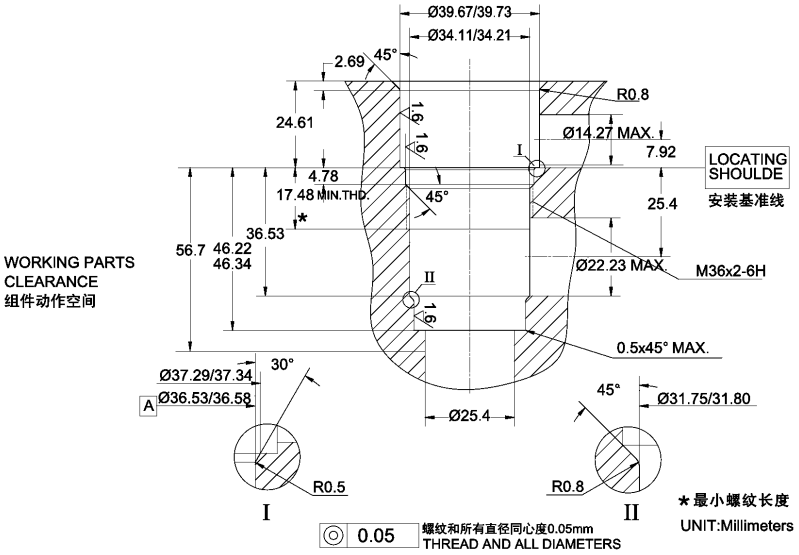
G–4

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

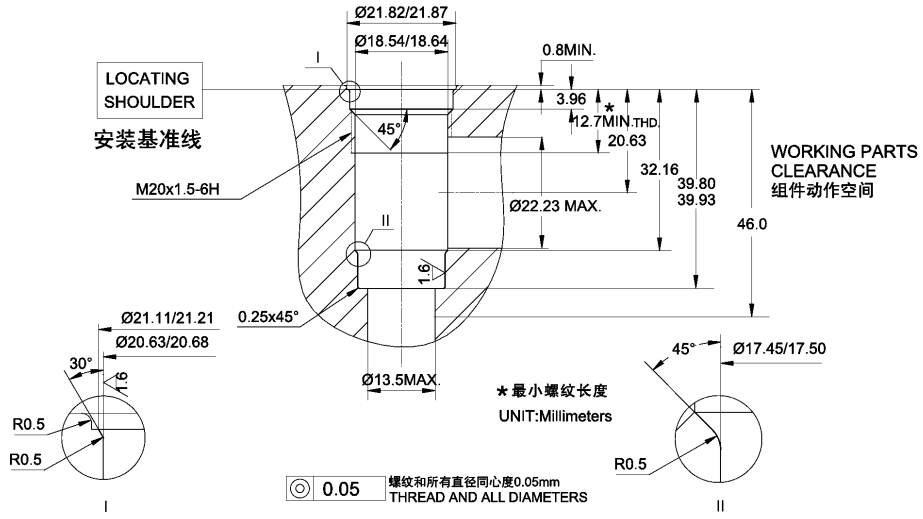
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插 孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:SUN T-17A



CAVITY:SUN T-10A

G-5

G

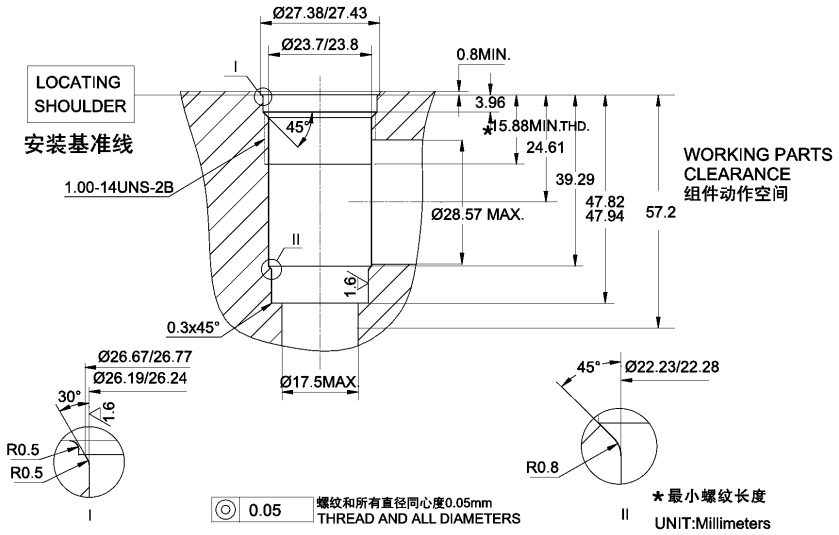
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

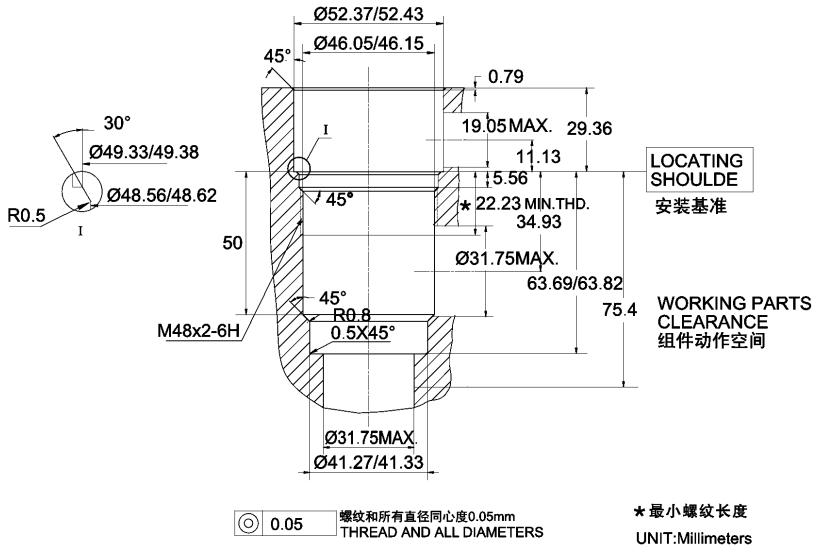
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:SUN T–3A



CAVITY:SUN T–19A

G–6

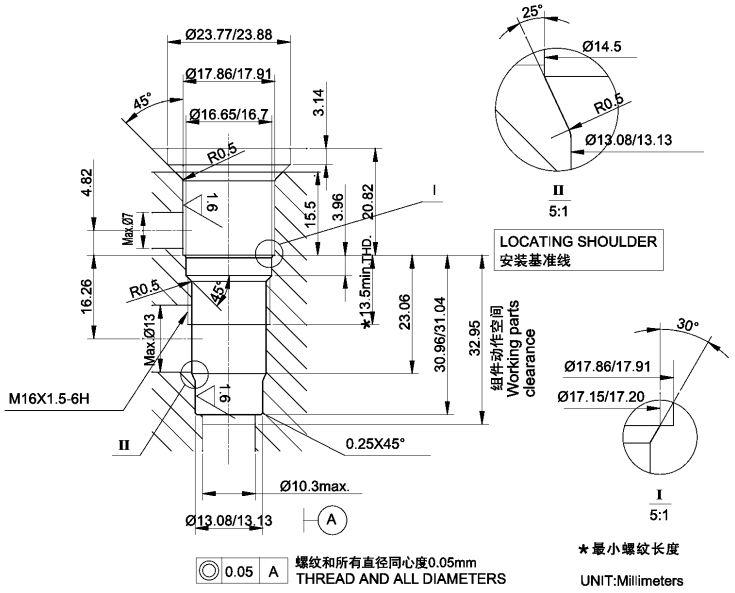
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

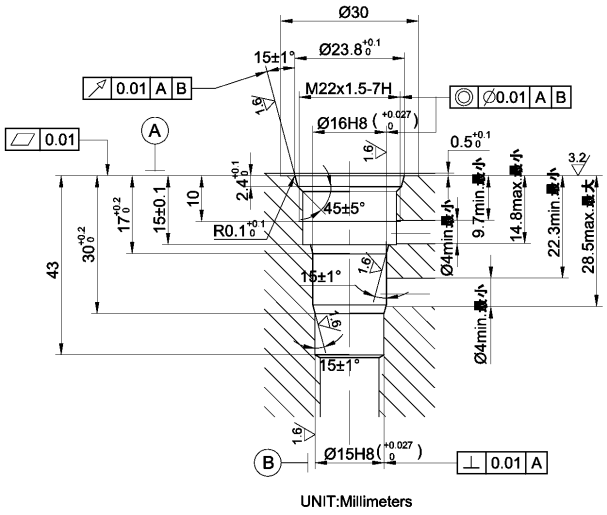
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插 孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:SUN T-163A



CAVITY:T06A-3

G-7

G

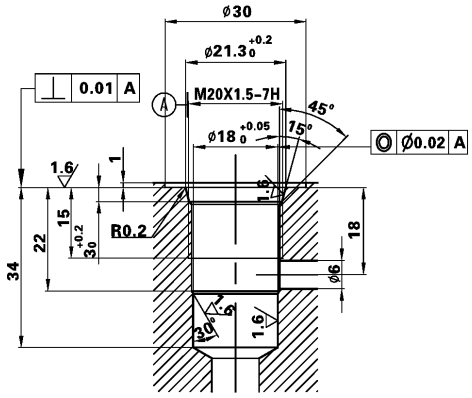
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

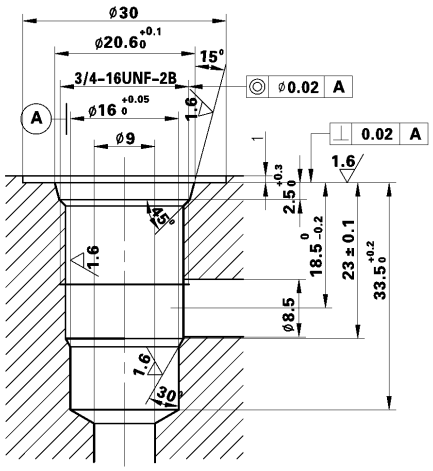
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

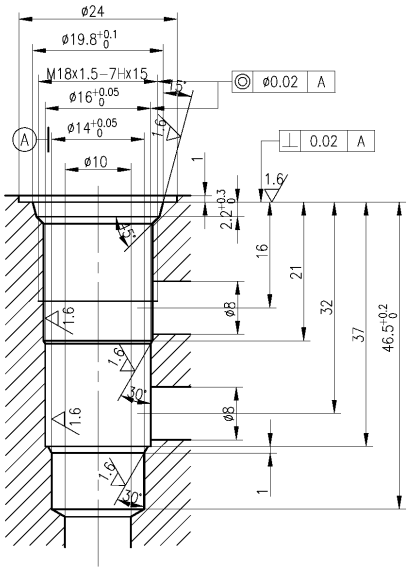
HAKES®



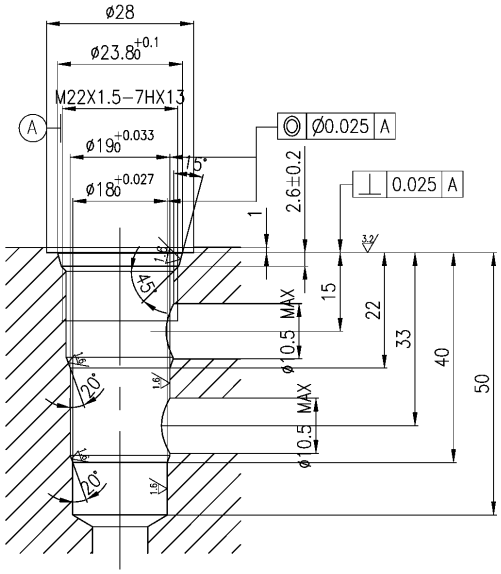
T08M-2



T08E-2



T4-S2



TS30-3

G-8

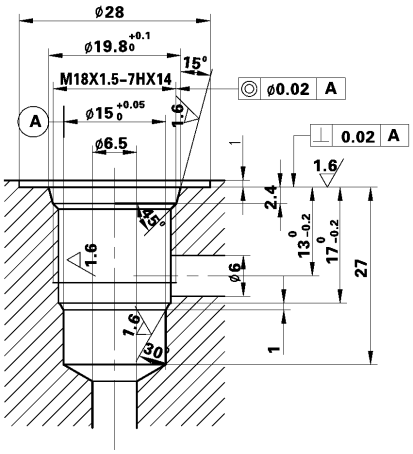
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

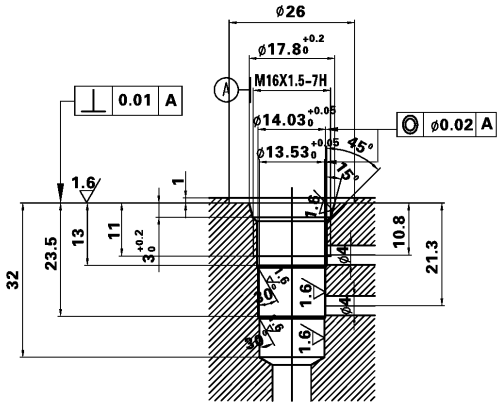
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插 孔
Cavity

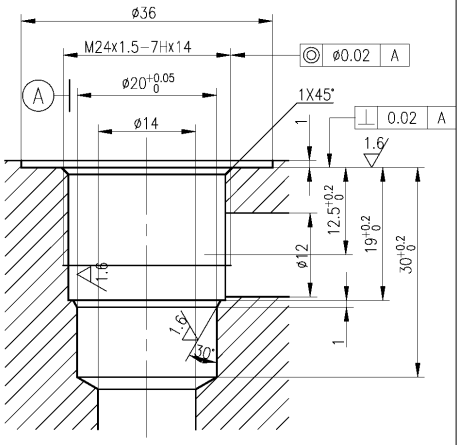
HAKES®



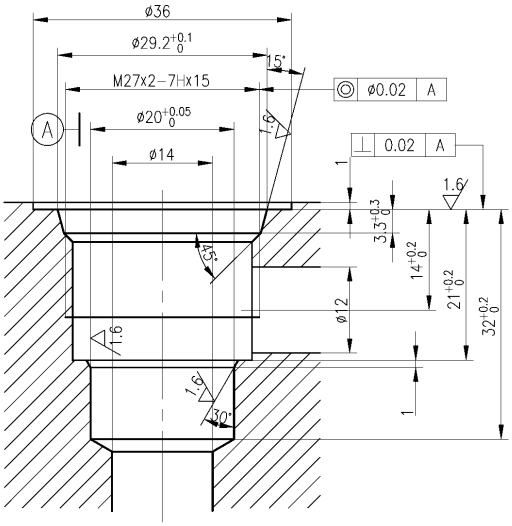
T04–2



T04A–3



T–2404



T–2402

G–9

G

KAVITE ÇIZIMLERI

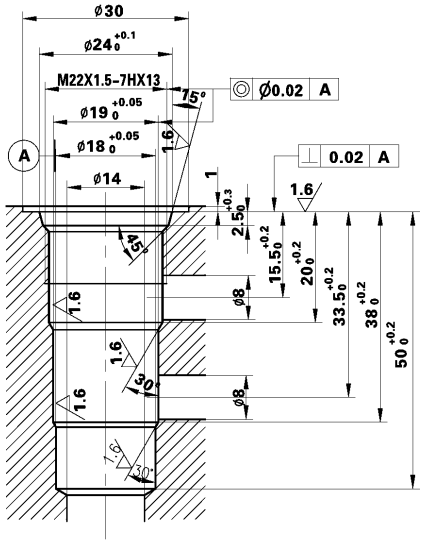
G-10

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

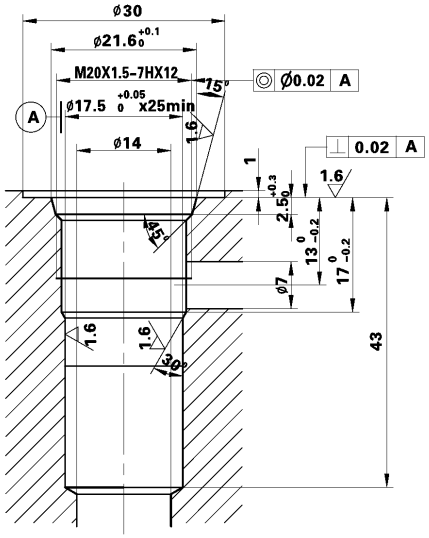
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插 孔
Cavity

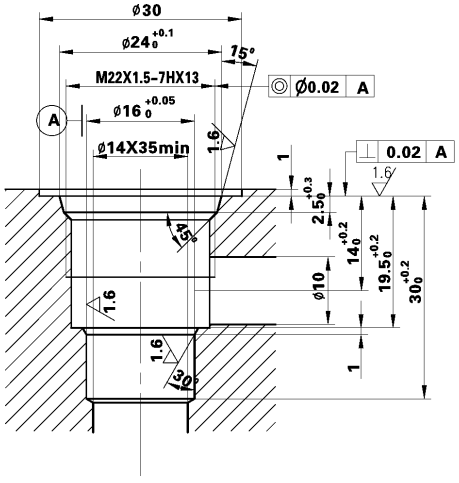
HAKES®



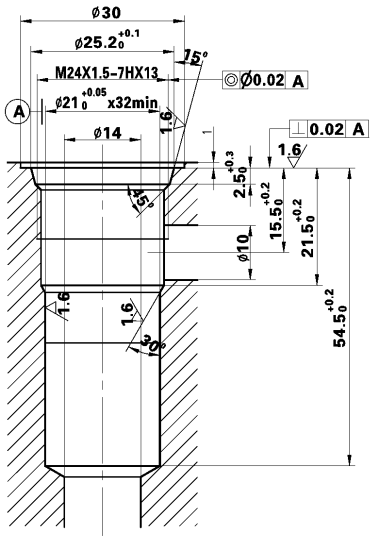
T5–S2



T089–2



T10B–2



T100–2

G–10

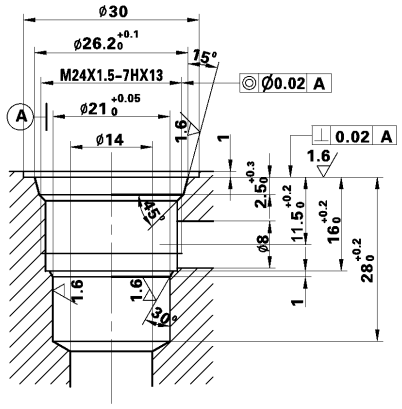
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

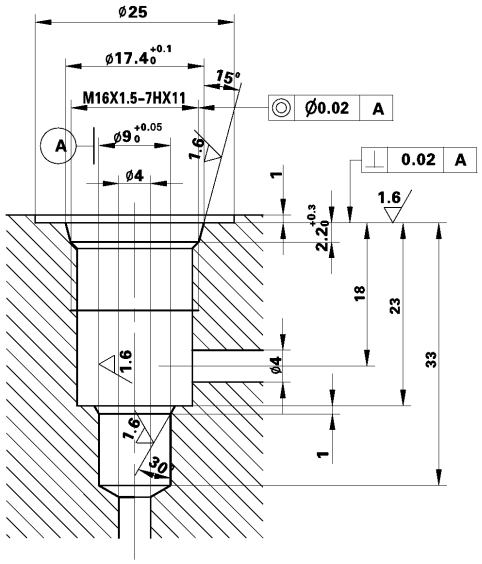
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插 孔
Cavity

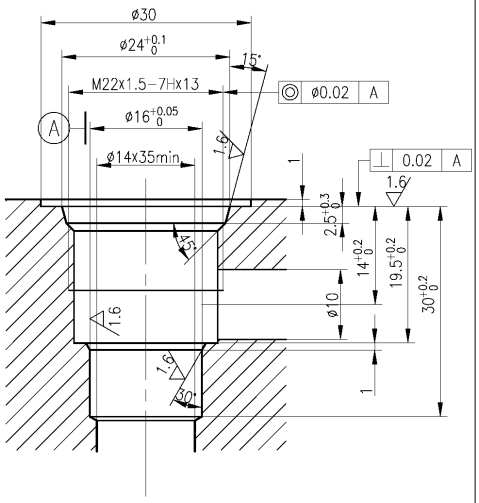
HAKES®



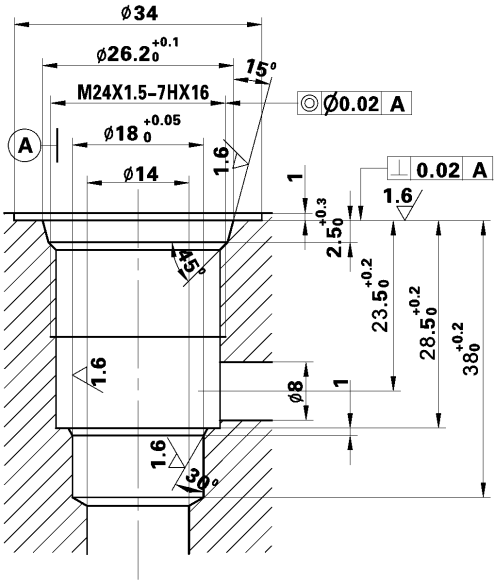
T101–2



T041–2



T–2114



T105–2

G–11

G

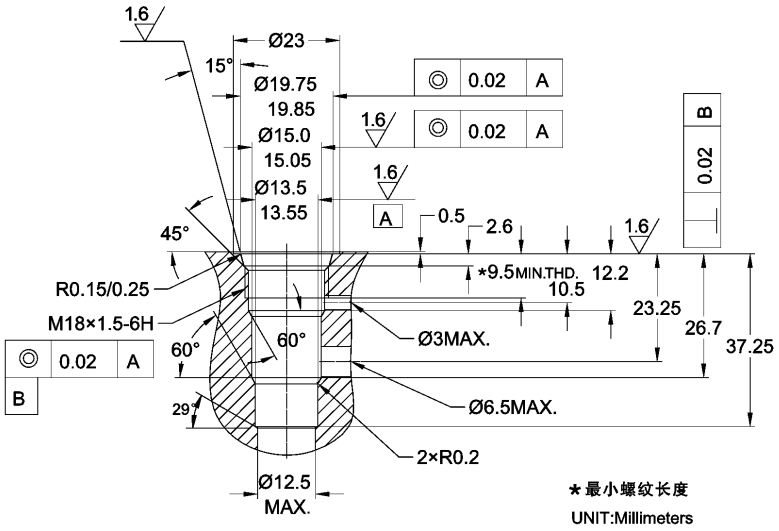
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

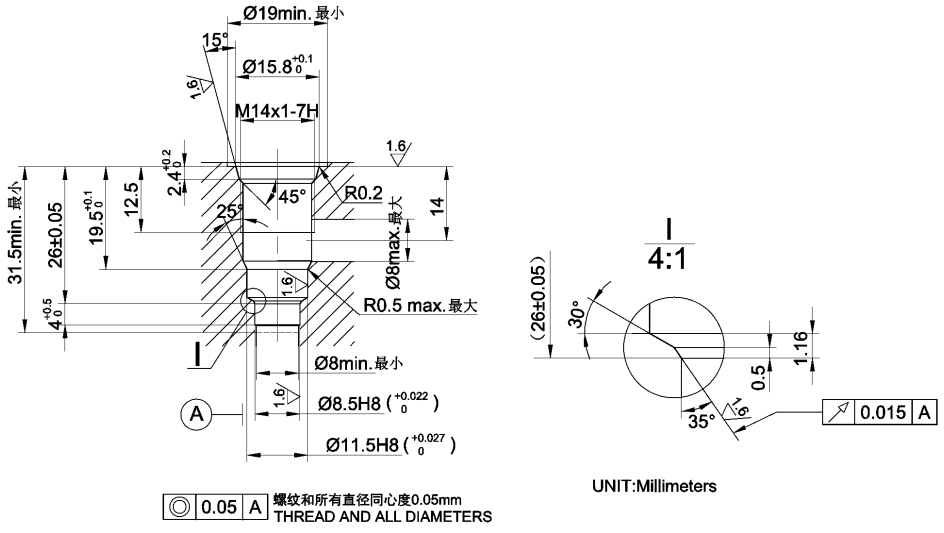
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:08M−3



CAVITY:Rexroth−869

G−12

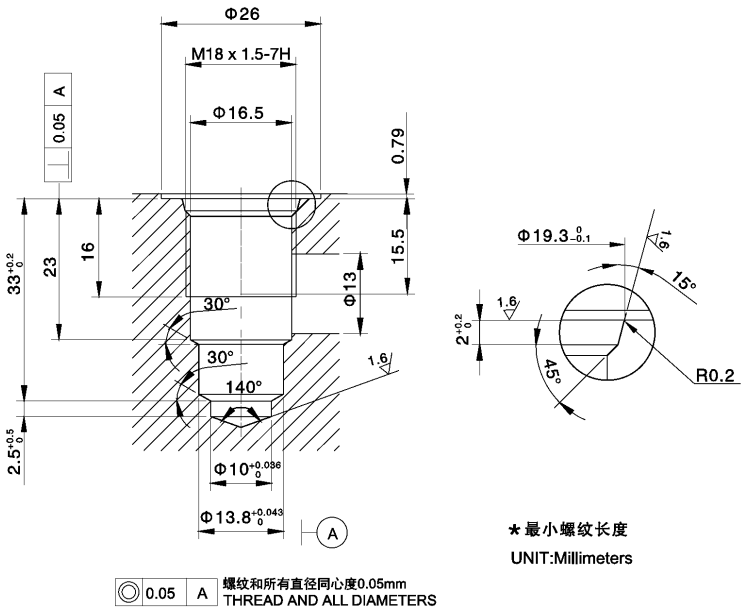
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

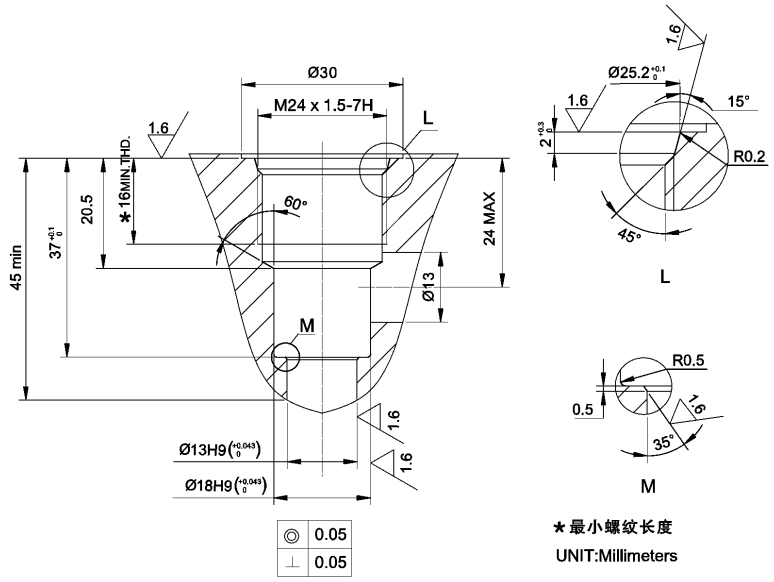
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:Rexroth–730



CAVITY:Rexroth–870

G–13

G

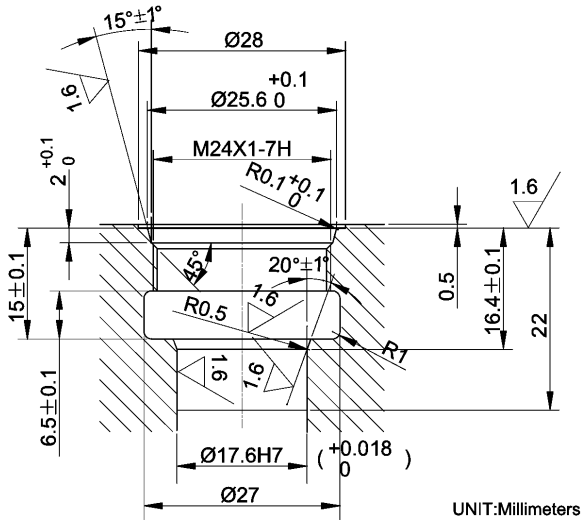
KAVITE ÇIZIMLERI

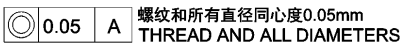
Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

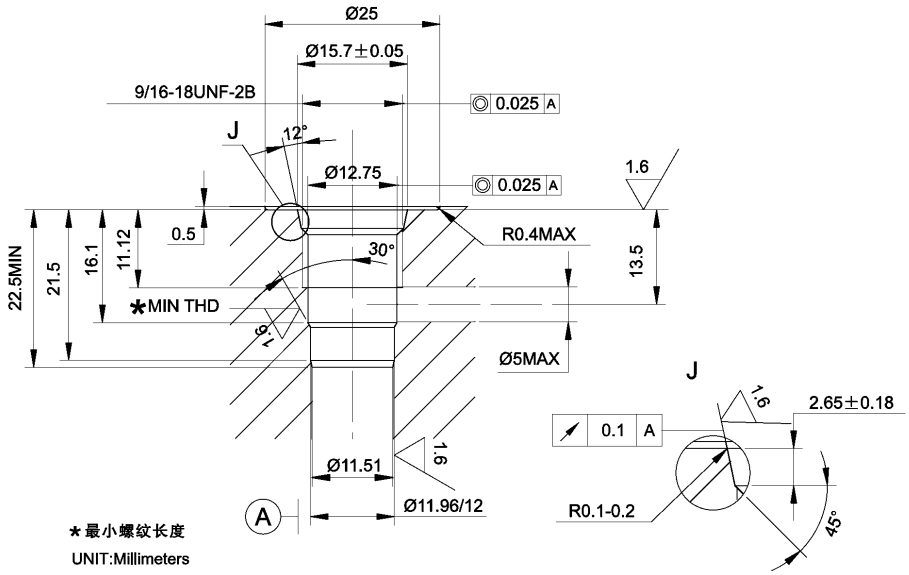
插　孔
Cavity

HAKES®





CAVITY:Rexroth–FB



CAVITY:HYDAC FC06–2

G–14

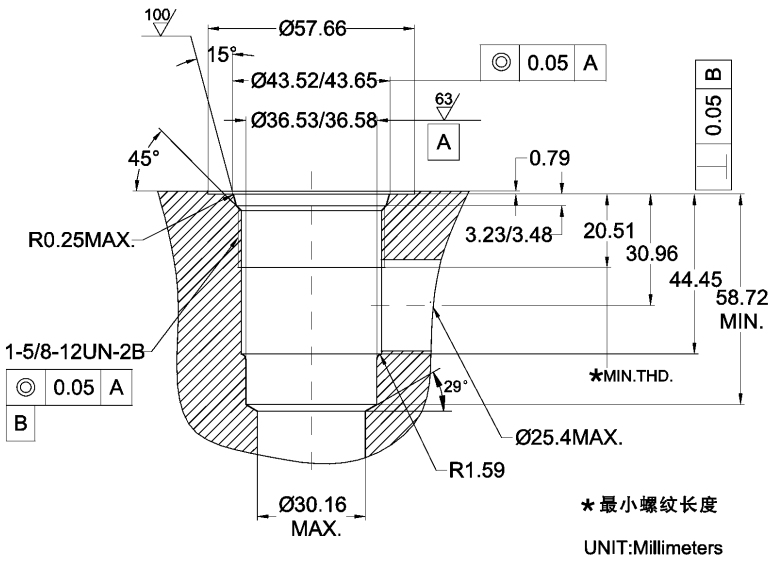
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

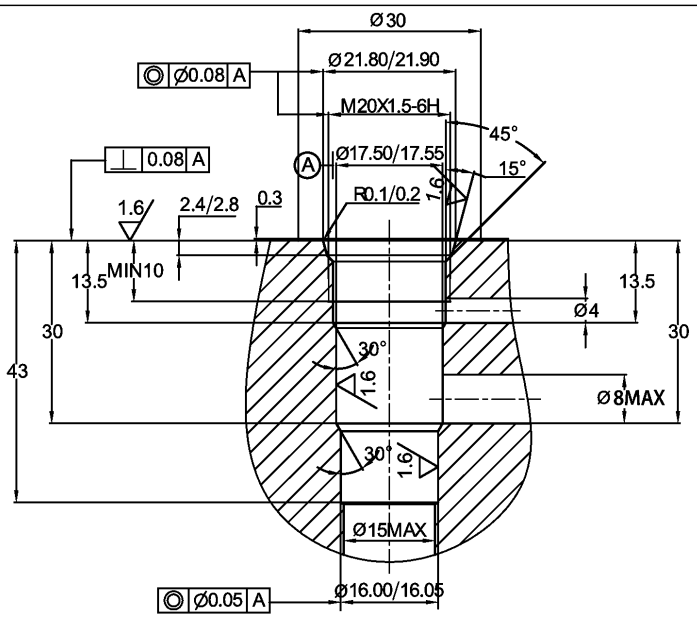
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:20–2



CAVITY:DANFOSS A6610

G–15

G

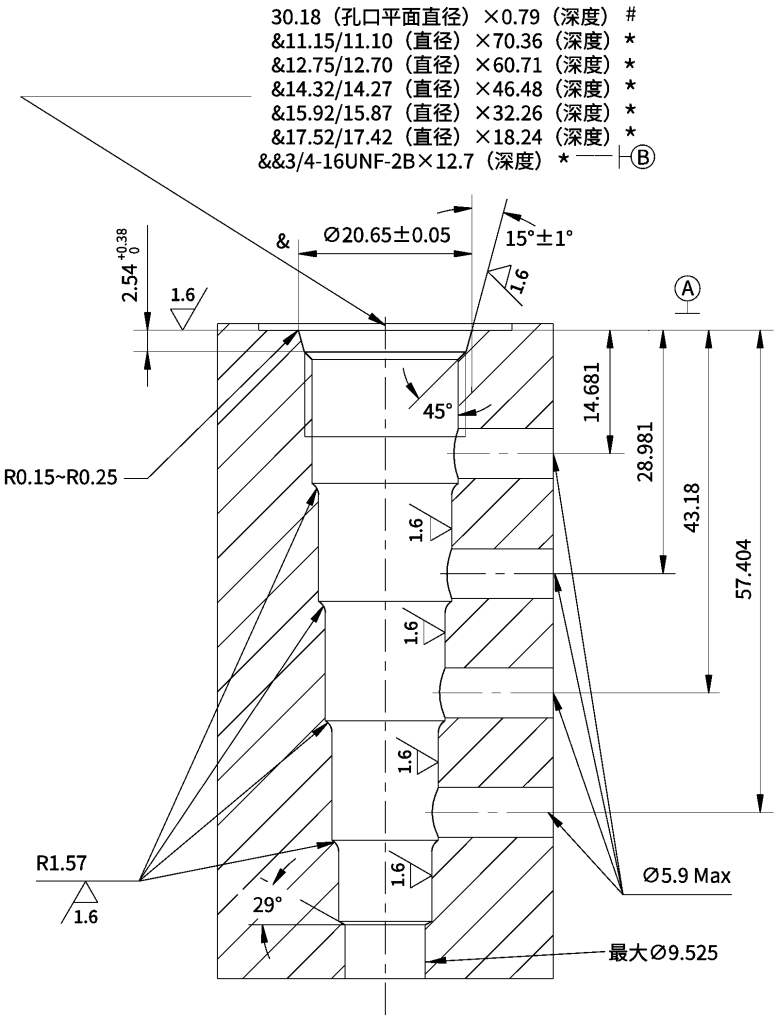
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



技术要求

可以同时使用一种成型刀具加工上述阀孔（除先导钻孔和交叉孔外）。

& -- ⊥ 0.025 A / ↗ 0.05 B

&& -- ⌭ 0.025 A / ◯ 0.022 (螺纹中径)

* -- 从基准平面A开始计算深度。

\# -- 除非在加工图纸上另行标明。
未注尺寸公差±0.127。
未注角度公差±3°。

（单位：mm）

CAVITY:08–5

G–16

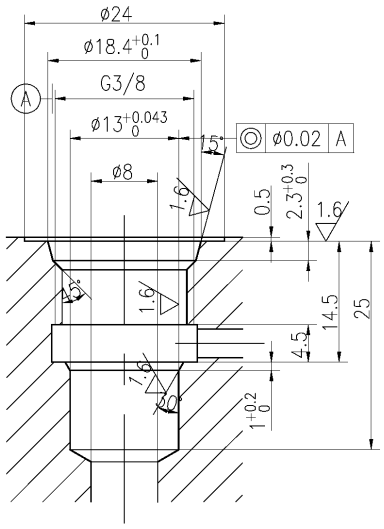
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

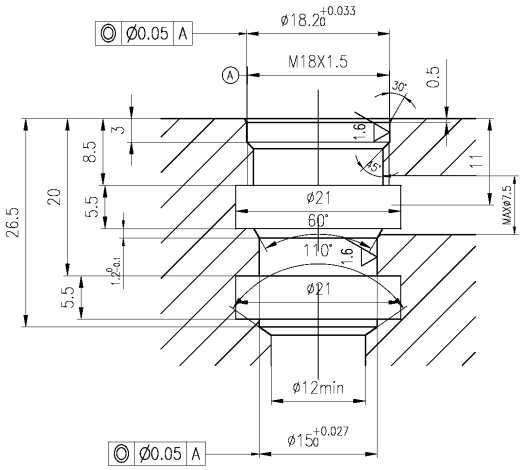
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

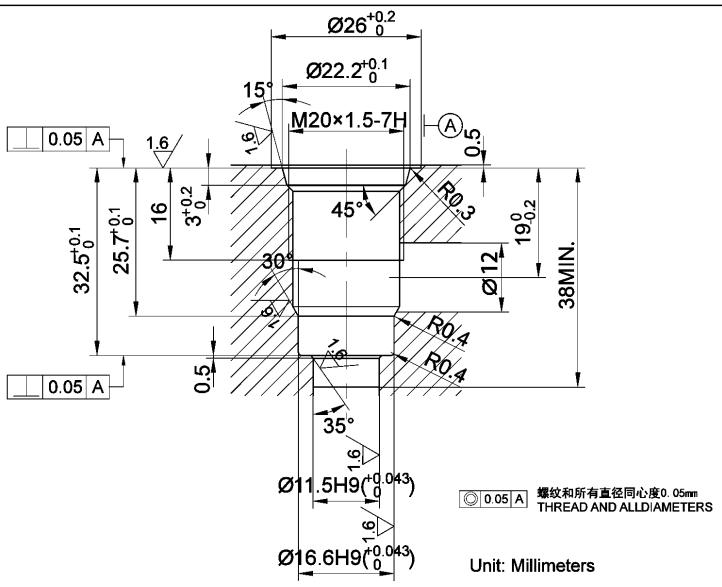
HAKES®



CAVITY:T04–2G



CAVITY:VH039



CAVITY:VH003

G–17

G

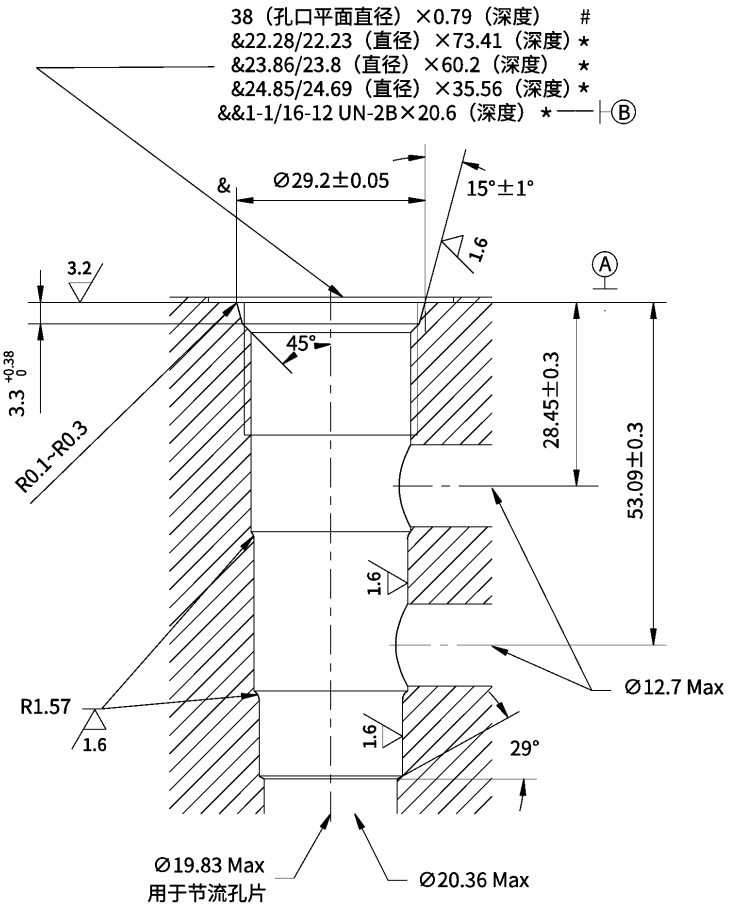
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



技术要求

可以同时使用一种成型刀具加工上述阀孔（除先导钻孔和交叉孔外）。

& -- ⊥ 0.025 A ; ⌭ 0.05 B

&& -- ⊥ 0.025 A ; ⌾ 0.022 (螺纹中径)

*　-- 从基准平面A开始计算深度。

#　-- 除非在加工图纸上另行标明。
未注尺寸公差±0.127。
未注角度公差±3°。

** -- 只有在特定产品目录页上注明时才要求阀孔变量“A”

（单位：mm）

CAVITY:12–3

G–18

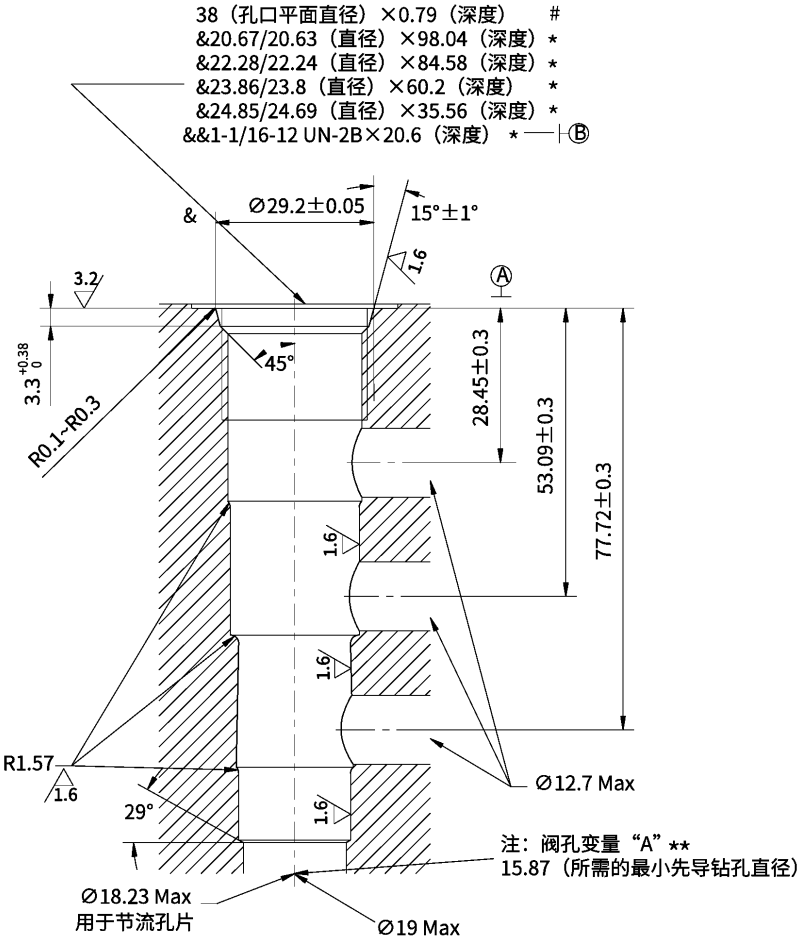
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



技术要求

可以同时使用一种成型刀具加工上述阀孔（除先导钻孔和交叉孔外）。

& -- ⊥ 0.025 A
∠ 0.05 B

&& -- ⊥ 0.025 A
○ 0.022 (螺纹中径)

* -- 从基准平面A开始计算深度。
\# -- 除非在加工图纸上另行标明。
未注尺寸公差±0.127。
未注角度公差±3°。

** -- 只有在特定产品目录页上注明时才要求阀孔变量“A”
（单位：mm）

CAVITY:12–4

G–19

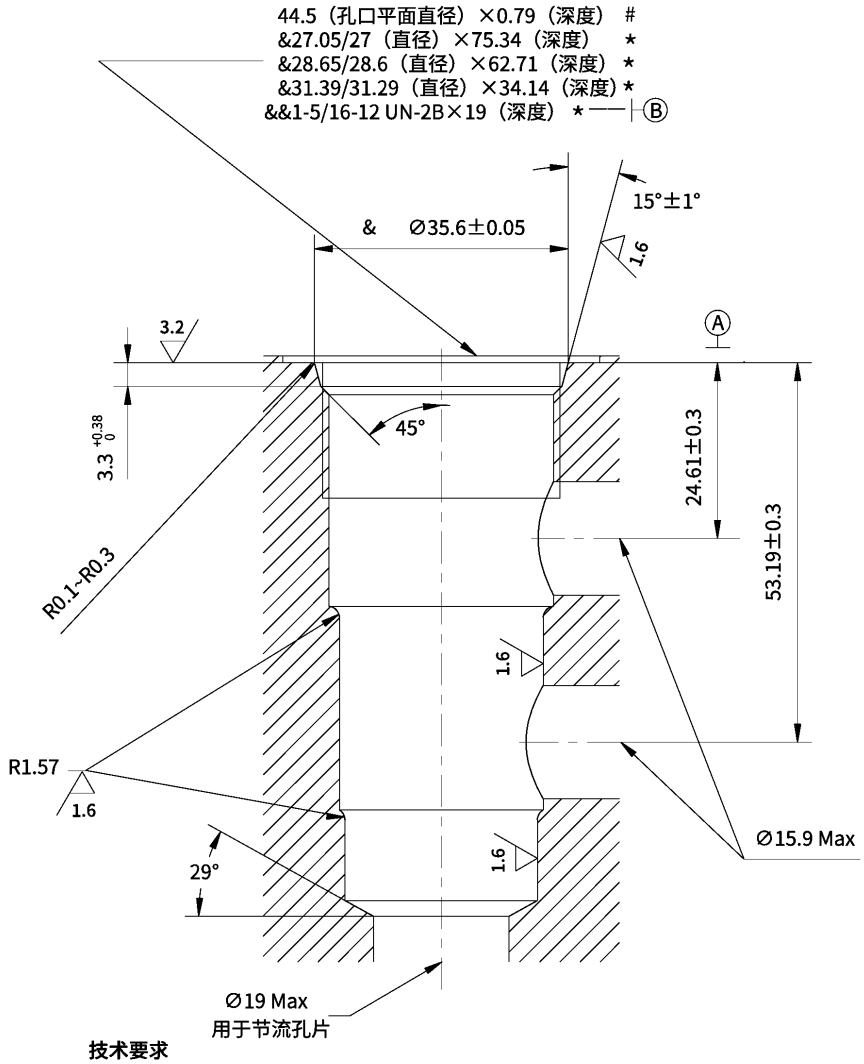
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



技术要求

可以同时使用一种成型刀具加工上述阀孔（除先导钻孔和交叉孔外）。

& -- ⊥ 0.025 A
⌭ 0.05 B

&& -- ⊥ 0.025 A
⌀ 0.022 (螺纹中径)

★ -- 从基准平面A开始计算深度。

-- 除非在加工图纸上另行标明。
未注尺寸公差±0.127。
未注角度公差±3°。
（单位：mm）

CAVITY:16–3

G–20

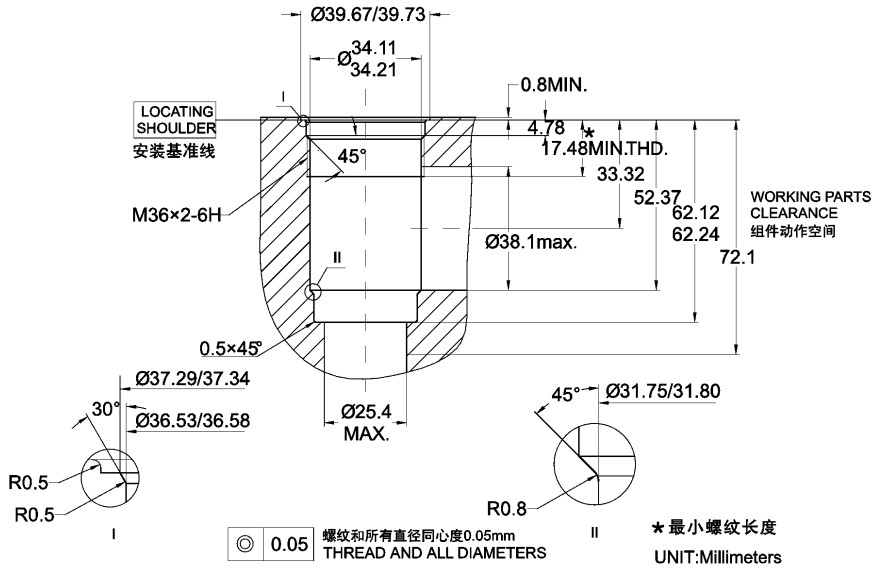
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

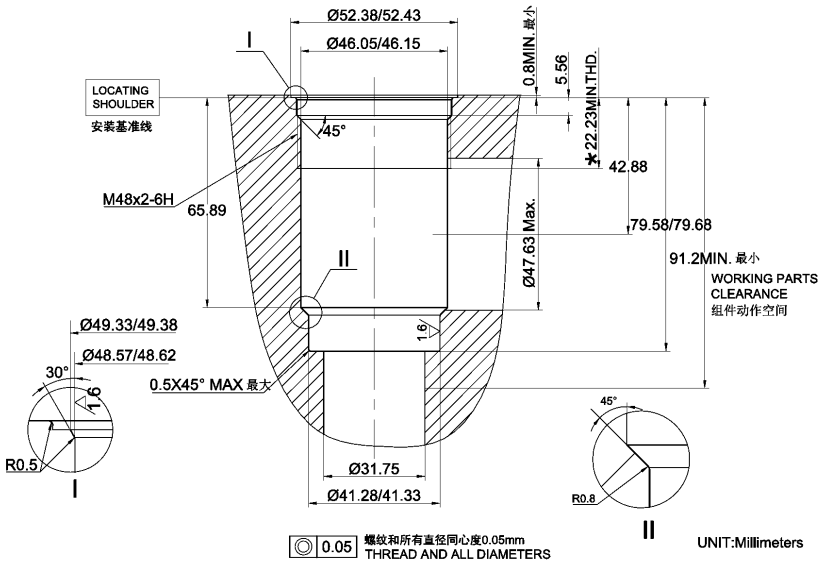
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:SUN T−16A



CAVITY:SUN T−18A

G−21

G

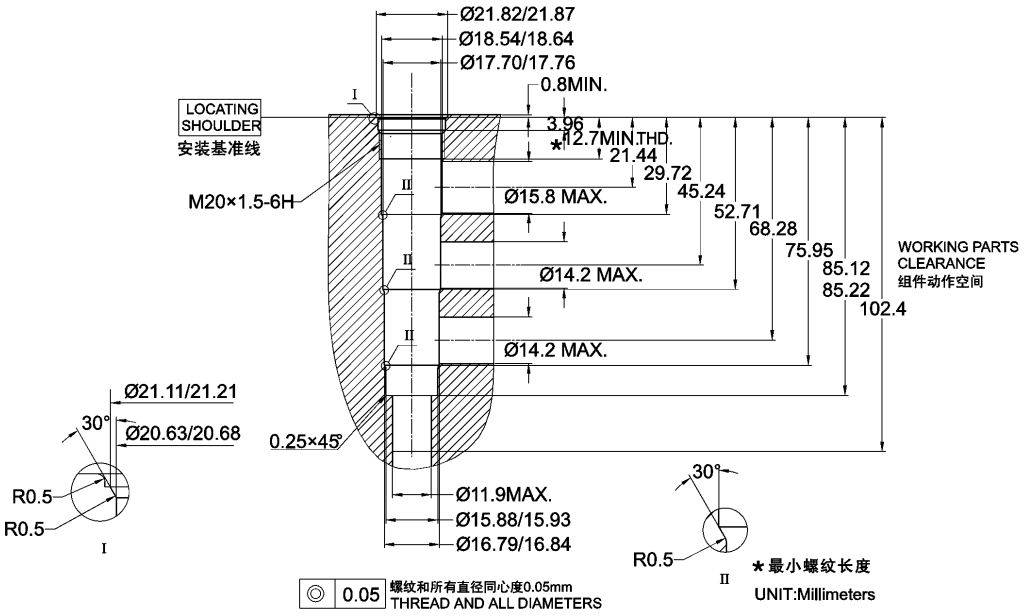
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

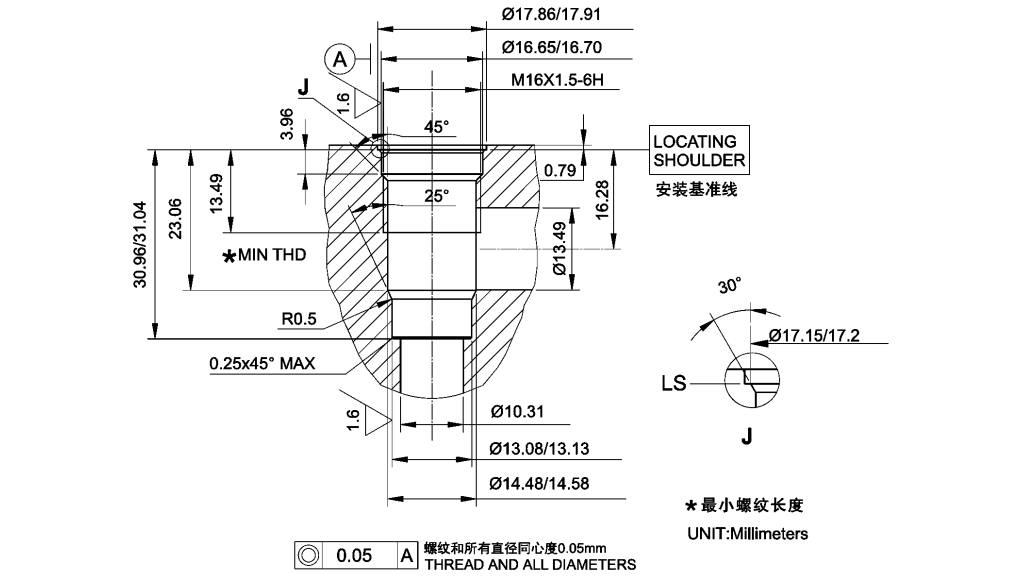
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:SUN T−31A



CAVITY:SUN T−162A

G−22

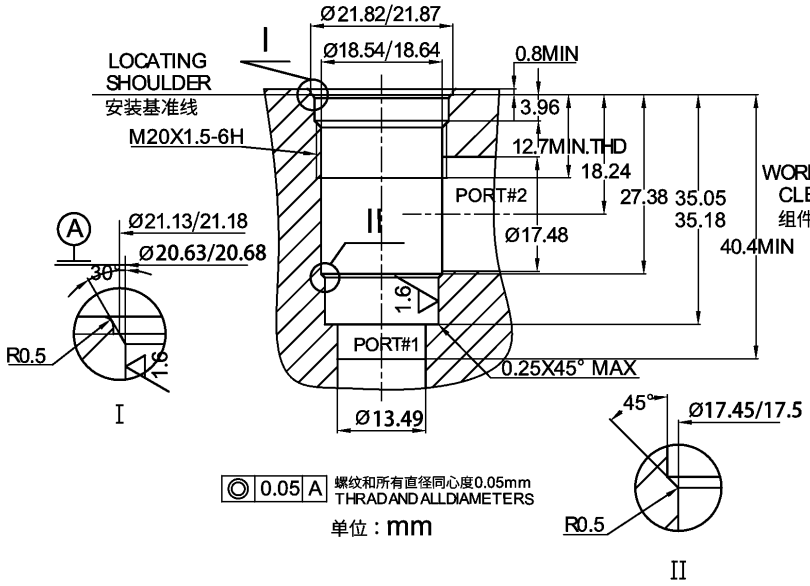
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

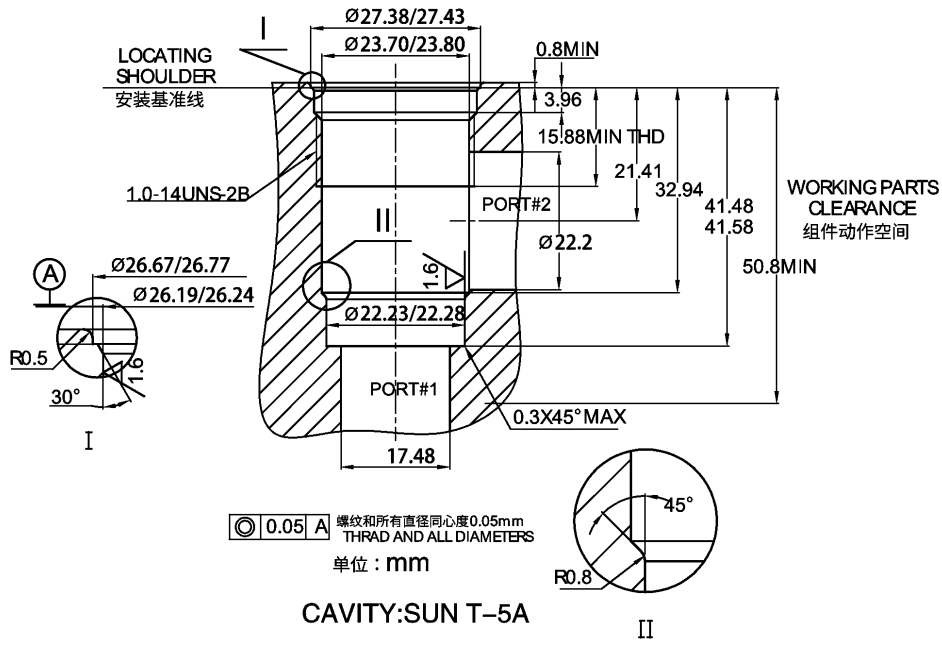
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:SUN T–13A



CAVITY:SUN T–5A

G–23

G

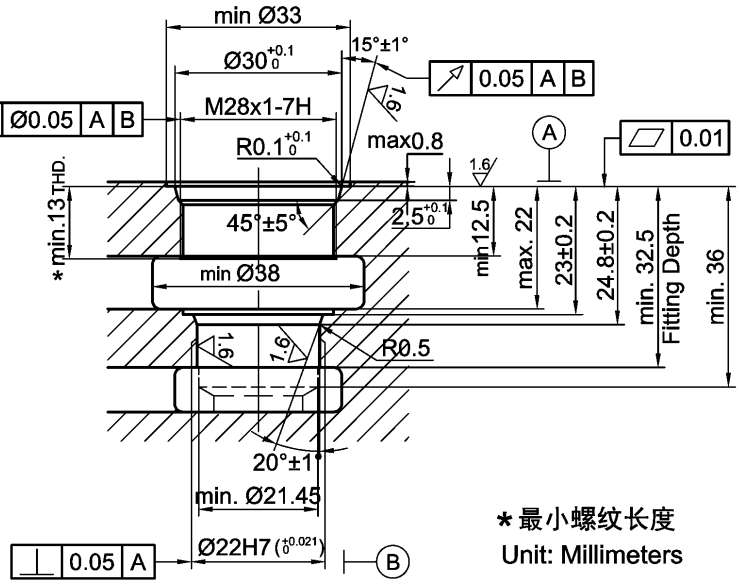
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

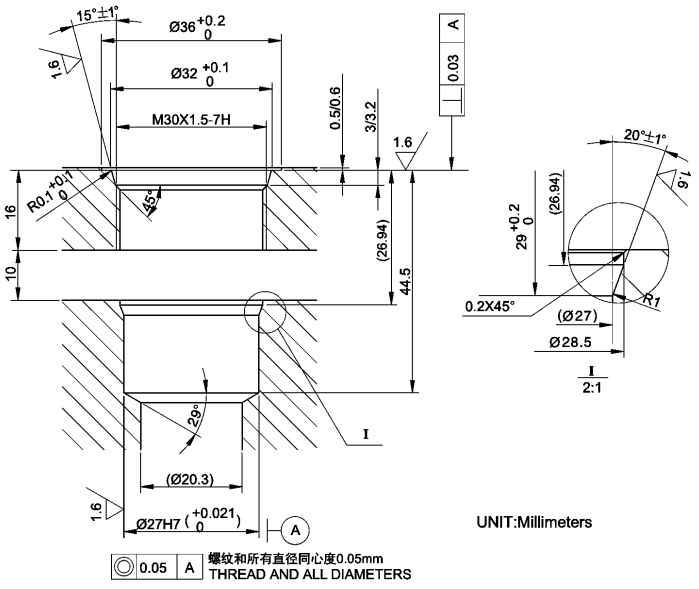
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插 孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:Rexroth–FC



CAVITY:Rexroth–LG

G–24

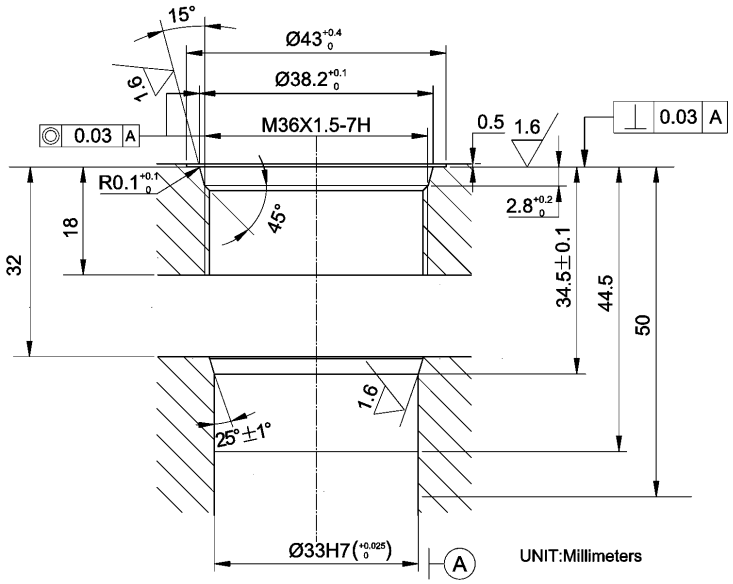
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

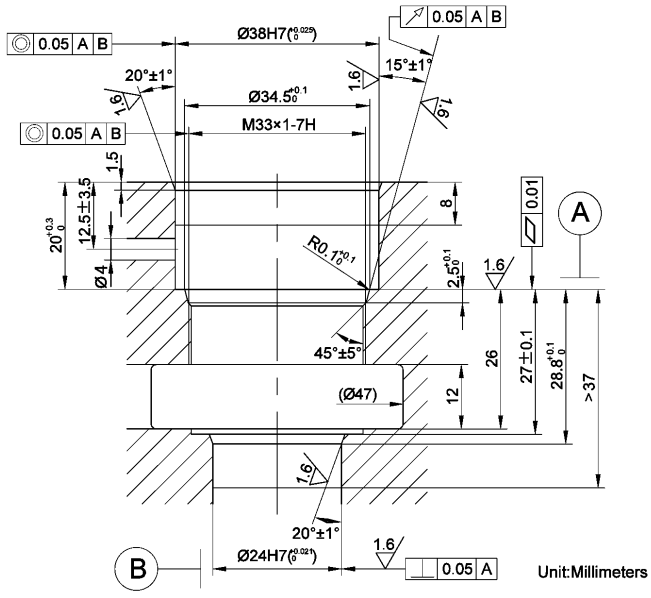
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:Rexroth–LM



CAVITY:Rexroth–HK

G–25

G

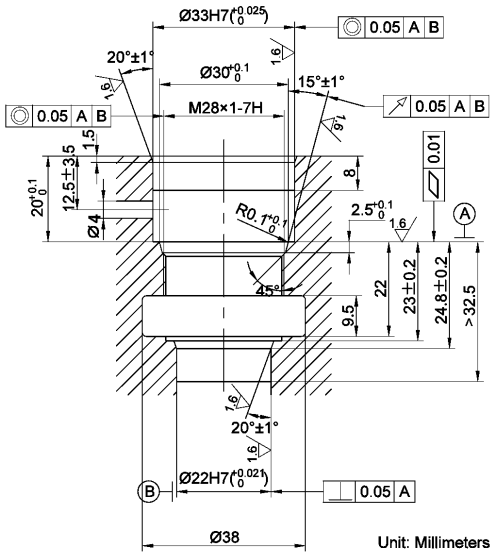
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

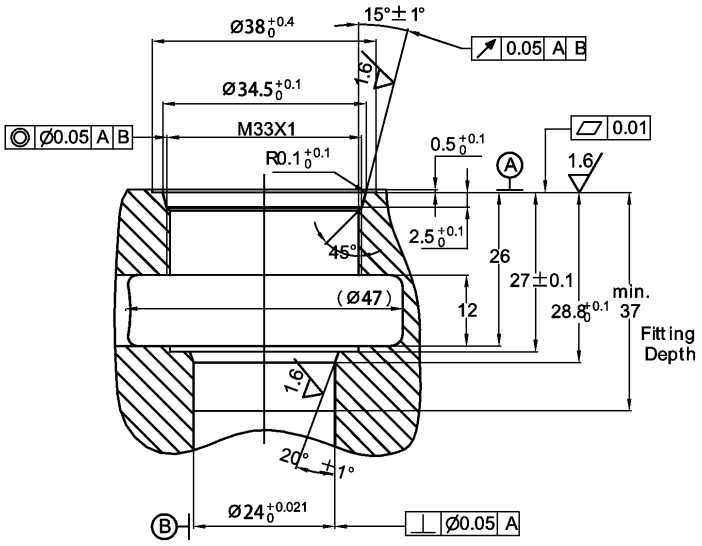
KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



CAVITY:Rexroth–HC



CAVITY:Rexroth–FK

G–26

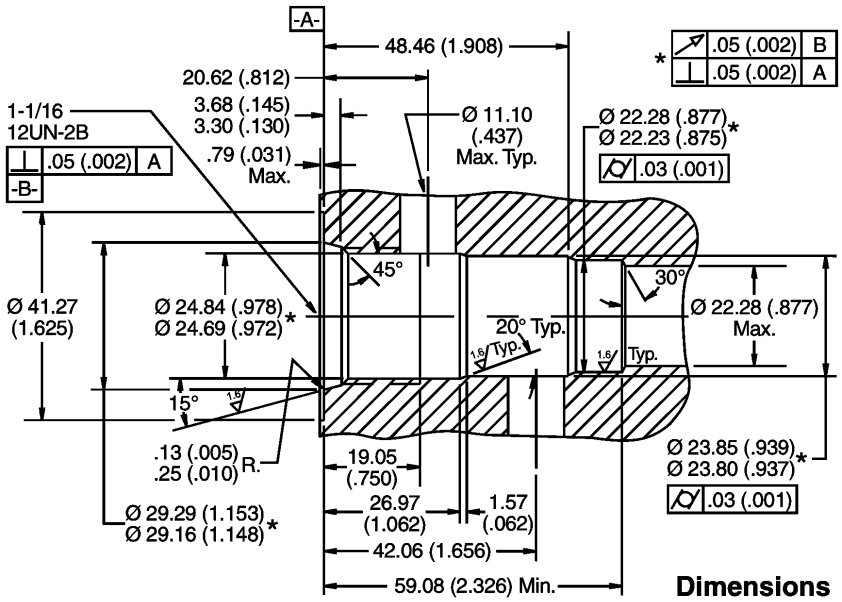
KAVITE ÇIZIMLERI

Kavite ölçüleri, diş bilgileri ve işleme toleransları kaynak üretici teknik çiziminde gösterilmiştir.

KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

插　孔
Cavity

HAKES®



Dimensions
Millimeters (Inches)

CAVITY:PAKER C12–3

G

KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

技术参考资料
Technical Reference

HAKES®

油液清洁度

汉科思液压建议客户使用矿物油，并高度重视油液清洁度的控制，国内外对油液污染的统计理论进行了大量的理论与实验研究，特别是像Pall 公司提出的失效理论，大多数系统在初次供油后的安装和试运行阶段，以及系统运行一段时间后，在重要零部件发生磨损的阶段，最容易发生故障，这就是统计形成的“浴盆曲线”规律。



安装过程注意事项：

1. 确保所有匹配的表面是清洁，没有污染的。
2. 确保所有匹配表面的密封件和支撑环没有缺陷，并正确放置。
3. 不要使用除了标准密封件以外的任何密封材料。
4. 安装插装阀时，确保内腔是清洁的，没有锋利的边缘或碎片。将插件浸入清洁的油中，然后插入腔体，用手拧，直到开始压缩顶端的O型圈。
5. 最后，用一个校准的扭矩扳手拧紧扭矩至目录所示的参数。

避免初期失效注意事项：

1. 在安装前，油液介质经过过滤和零部件应该经过清洗，满足相应的ISO4406清洁标准。许多OEM 设备制造商已经为自身生产的设备制定了相关的清洁度标准，并已经证明在避免安装和试运行阶段发生故障是行之有效的。
2. 如果有可能，新装系统应该用旁路过滤车进行冲洗，实际过滤精度为系统名义要求的三分之一，如在车间大气环境下进行过滤反而起到反作用，因为周围空气中含有大量杂质。
3. 应该使用耐高压，无旁通，高强度，带工况指示器的滤油器使阀的进口侧的污染减到最小。
4. 应该使用O型圈进行密封，而不要用锥形螺纹（锥管螺纹）或螺纹密封剂。使用清洁的系统润滑油润滑连接器，不要用油脂涂抹。
5. 将系统中的所有空气和水分清除掉，难以预先准备好的零部件（如进油管和气缸气门组件等），应该布置在油层以下。
6. 用滤网或其他方法保护小的节流孔片，以避免在系统刚启动时经常发生的晃动。

Z–1

KAYNAK TEKNIK ÇIZIM

技术参考资料
Technical Reference

HAKES®

过程合理维护注意事项：

1. 每一次重大的维护都应按上面所述的新装试运行一样处理。
2. 继续使用耐高压，无旁通，高强度，带工况指示器的滤油器。
3. 回油滤油器清理油路中通过管路和制动装置引入的污染物，回油滤油器的虑油比 β ≥ 200，这是一种低成本的典型清洗方法，它具有更有效的过滤和更强的容污能力。
4. 定期进行油液的清洁度，水和空气的溶入量检测监控。研究表明，在液压系统中高达20% 的元件失效是由于释放或被溶解的水及混入的空气而造成的腐蚀形成的。
5. 典型的210bar（3000psi）螺纹插装阀设计的圆周单边间隙为4–10μm，颗粒磨损主要也是由这一尺寸大小颗粒引起。根据Pall公司提供的资料，50% 的原件失效，就是由于这一尺寸范围的颗粒发生指数型的“动态磨损”而导致。
6. 定期检查执行机构的密封装置，油箱上的空气滤清器及系统中其他进出口。
7. 最低限度油液清洁度要求及延长使用寿命清洁度要求。
8. 液压系统的性能和使用寿命与污染程度密切相关，对任何液压元件，虽然许多因素会影响其使用寿命，但延长使用寿命的最行之有效的方法就是提高过滤精度。如果您按汉科思推荐的延长使用寿命的油液要求使用，汉科思产品就完全有可能达到100 万次的产品设计寿命，与汉科思在实验室里已经验证的结果一致。
9. 如果没有达到最低油液要求，就会导致系统及元件过早发生故障或失效。

系统/阀的类型	最低油液要求 ISO4406:1999/SAE J1165 4μm/6μm/14μm	延长使用推荐油液要求 ISO4406:1999/SAE J1165 4μm/6μm/14μm
高性能，压力210-350bar，比例系统及高循	18/16/13	15/13/11
在210bar压力下运行的通用工业和移动设备，滑阀芯，液控节流阀等	19/17/14	17/15/13

Z–2

Z

技术参考资料
Technical Reference

HAKES®

工作温度与密封件

汉科思液压建议客户采用合适的矿物油作为介质，并重视工作温度的分析和热平衡试验，液压油温度应保持在-30℃到+100℃(-22° F到+212° F)范围内。若温度超出此范围，请与汉科思进一步联系。

液压油的粘度

若数据表上没有特别指明，则液压油的粘度应保持在7.4至420 cSt(厘沲)的范围内。液压油可根据ISO VG数值划分为不同的粘度等级，ISO VG数值对应于该液压油在40℃(104° F)的运动粘度。下表显示在0℃到100℃(32° F到212° F)之间，以矿物油为基础的不同粘度等级的液压油粘度的典型变化。液压油的选择应以在预期的工作温度下实现适当的操作粘度为目的。

粘度等级	运动粘度（厘沲）		
	最大值0℃（32℉）	中间值40℃（104℉）	最小值0℃（212℉）
ISO VG 10	90	10	2.4
ISO VG 22	300	22	4.1
ISO VG 32	420	32	5
ISO VG 46	780	46	6.1
ISO VG 68	1400	68	7.8
ISO VG 100	2560	100	9.9

液压油推荐温度

汉科思液压元件一般都装丁腈橡胶密封件，为此，液压油温度应保持在-30℃到+100℃(-22° F到+212° F)范围内。若温度超出此范围，请咨询汉科思。

密封件

O型圈：丁腈橡胶(丙烯腈丁二烯)，或名NBR(根据ASTM)，与矿物油基液压油兼容。在-30℃到+100℃(-22° F到+212° F)的温度范围内，这些密封件是标准件。支撑环和滑动环：增强型PTFE(聚四氟乙烯，如Teflon®、Lubriflon®、Ecoflon®或类似材料)。可按要求提供特殊的FPM(Viton®)。

注意：密封材料与液压系统中通常使用的液压油兼容；在特殊液压油的情况下，如果您怀疑使用的液压油和标准密封件之间不兼容，请联系汉科思。