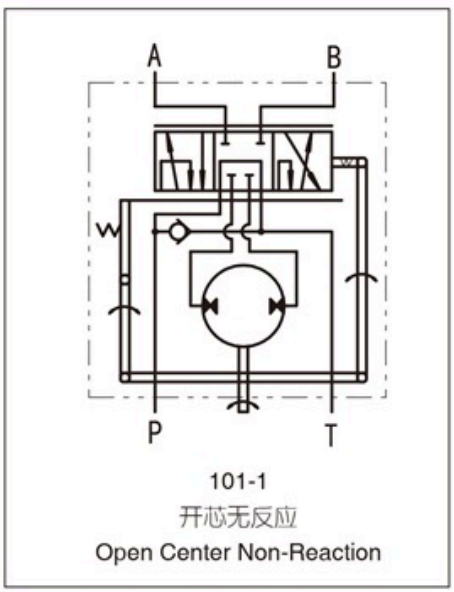
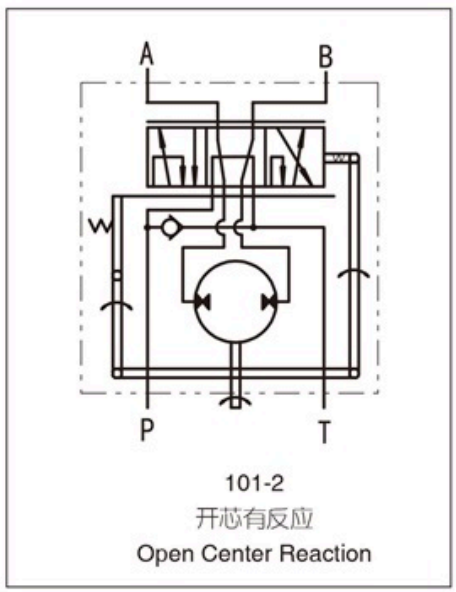
型号说明 Order Code



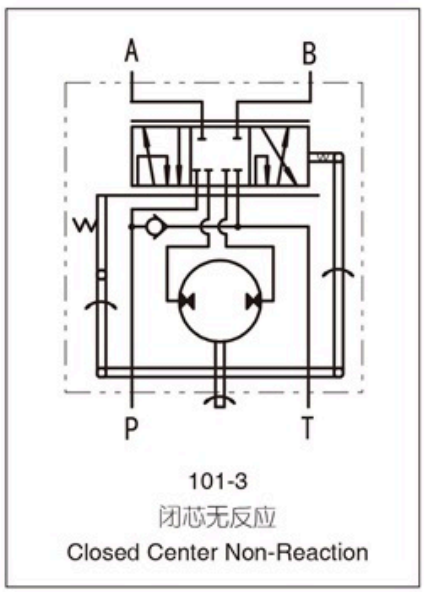
功能符号 Function Code



101-1
开芯无反应
Open Center Non-Reaction



101-2
开芯有反应
Open Center Reaction



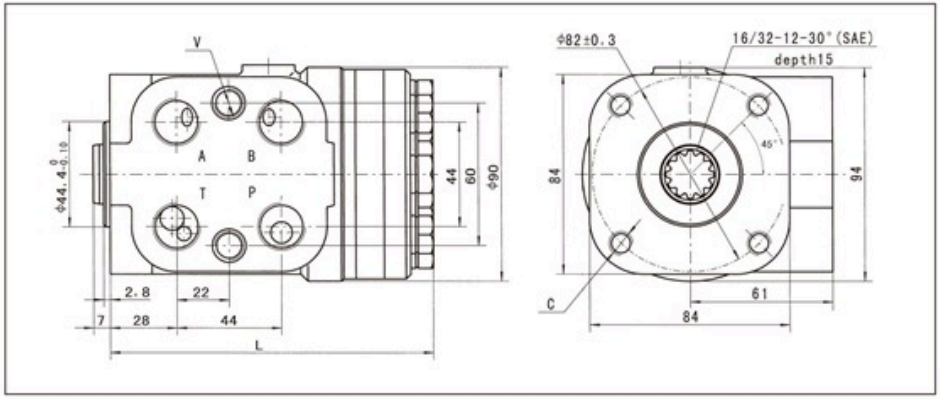
101-3
闭芯无反应
Closed Center Non-Reaction

主要技术参数 Main Specification

Parameters	Type 101-*-***-*										
Function Code	1,2,3							1,3			
Displacement(mL/r)	50	63	80	100	125	160	200	250	280	315	400
Rated flow (L/min)	5	6	8	10	12.5	16	20	25	28	31.5	40
Max. input pressure (MPa)	17.5										
Max. cont. back pressure (MPa)	2.5										
Weight (kg)	5.70	5.76	5.84	5.91	6.05	6.25	6.45	6.68	6.86	7.06	7.45
Dimension L (mm)	130	132	133	136	139	144	149	155	160	165	175

Note: L is the maximum length dimension of product. This dimension on some products may 2mm or 4mm shorter.

连接尺寸 Mounting Data



油口螺纹 Ports Threads

代码 Code	P、T、A、B油口 Ports P,T,A,B	连接螺纹C Column Mounting C	连接螺纹V Valve Mounting V
A	M20×1.5	M10	M12
B	M20×1.5 O-ring		
C	M18×1.5		
D	M18×1.5 O-ring		
E	G1/2		M10×1
U	G1/2 O-ring		
G	M22×1.5		M12
Q	M22×1.5 O-ring		
M	3/4-16UNF O-ring		
F		3/8-16 UNC	3/8-24 UNF
I		M10	M10
N		M10×1.25	

注1：油口P、T、A、B的深度15 mm，连接螺纹C、V的深度16 mm。

Note 1: Ports P,T,A,B Depth : 15 mm; Column Mounting C & V Depth: 16 mm.

注2：其他油口连接方式协议确定代号。

Note 2: The code of other ports dimensions will be listed in an agreement.

101-1、2、3 产品订货编号 Order Code

		Pos.1		Pos.2		Pos.3
101	–	*	–	***	–	*

Pos.1	–	功能符号 Function Code

其中：1:开芯无反应 1:Open Center Non-Reaction
2:开芯有反应 2:Open Center Reaction
3:闭芯无反应 3:Closed Center Non-Reaction

Pos.2	–	排量 Displacement mL/r

50、63、80、100、125、160、200、250、280、315、400

Pos.3	–	油口代码 Ports Code

A、B、C、D、E、U、G、Q、M、F、I、N

应用举例：

101系列转向器，开芯无反应，排量125mL/r，四油口螺纹为G1/2，平面密封转向柱法兰连接螺纹M10。转向器订货编号为：101-1-125-E

For example:
Order code

101-1 – 125 – E

- E — Ports:P,T,A,B G1/2; Column Mounting Thread-C M10
- 125 — Displacement: 125 mL/r
- 1 — Open Center Non-Reaction