TERMOSTATO ELETTRONICO REGOLABILE VISUALIZZATO
ELECTRONIC ADJUSTABLE DISPLAYED THERMOSTAT

XT51V

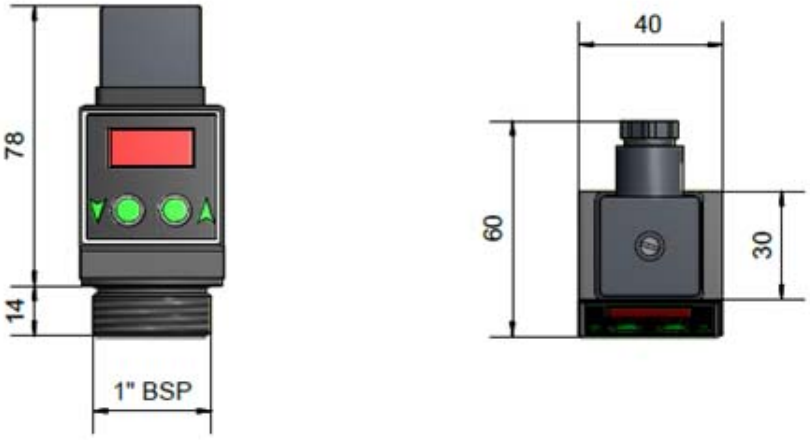
Caratteristiche Tecniche:
Temperature di lavoro dello strumento: -10°C ÷ +70°C
Temperature di lavoro del fluido: 0°C ÷ +100°C
Precisione di intervento: < ±2% del fondo scala a 20°C
Valore di isteresi: regolabile a piacere su tutta la scala
Deriva termica dello zero: < 3% del fondo scala da 0 °C a + 70 °C
Peso: 0,24 Kg
Vita meccanica: 2x10^6 cicli a 20°C
Corpo: in alluminio anodizzato, con parti a contatto fluido in ottone
Caratteristiche Elettriche:
- Carico Max: 0,5 A
- Consumo medio: <50 mA
- Tensione d'alimentazione: da 10 a 30 Volt
- Connessione elettrica secondo norme DIN43650, M3
- Connessione elettrica secondo norme IEC60947-5-2, M12
- Protezione elettrica secondo norme CEI EN 60529, IP65
- Segnale in uscita 4-20mA abbinabile ai contatti (solo con connettore M12)
- Emissioni ed immunità di interferenza secondo norme EN 61.326

Garanzia: vedi pagina dedicata
Parti di ricambio: vedi pagina dedicata
A richiesta:
- Connessioni elettriche speciali
- Valori di isteresi speciali
- CU-TR per mercato russo
- Connessioni idrauliche speciali

Technical Features:
Working temperature of the instrument: -10°C ÷ +70°C
Working temperature of the fluid: 0°C ÷ +100°C
Switching precision: < ±2% of the end of scale to 20°C
Hysteresis value: freely adjustable over full scale
Zero thermal drift : < 3% of the end scale from 0°C to +70 °C
Weight: 0,24 Kg
Mechanical life: 2x10^6 cycles at 20°C
Body: in anodized aluminium, with wetted parts in brass
Electric Features:
- Maximum contact load: 0,5 A
- Medium consumption: **<**50 mA
- Power supply: from 10 to 30 Volt
- Electric connection according to DIN43650, M3
- Electric connection according to IEC60947-5-2, M12
- Electric protection according to CEI EN 60529, IP65
- Output signal 4-20mA combinable to contacts (only with M12 connector)
- Interference emission and immunity according to EN 61.326

Warranty: see dedicated page
Spare parts: see dedicated page
On request:
- Special electrical connection
- Special value of hysteresis
- CU-TR for Russian market
- Special hydraulic connection

XT51V



XT51V/P..



XT5V.				.	/ ..	/ ..
Tipo	**Campo di regolazione**	**P max**	**Connessione idraulica**	**Segnale in uscita**	**Tipo di esecuzione**	**Connessione elettrica**
Type	*Regulation range*	*P max*	*Hydraulic connection*	*Output signal*	*Type of execution*	*Electric Connection*
	°C	Bar	Unica/*Only*		Con prolunga */with extension*	
XT51V	0>100	100	1" BSP-M	**2** Indica *Means* 4-20 mA Solo disponibile con connettore M12 Only available with M12 connector Se omesso indica esecuzione standard *If omitted indicates standard execution*	P00→L=0mm P05→L=50mm P15→L=150mm P20→L=200mm P25→L=250mm P30→L=300mm P40→L=400mm P50→L=500mm P100→L=1000mm P150→L=1500mm P200→L=2000mm	**M12** Connessione *Connection* M12x1 (Connettore femmina escluso) *(Female connector excluded)* Se omesso indica esecuzione standard *If omitted indicates standard execution*

Ci riserviamo il diritto di apportare qualsiasi modifica costruttiva senza darne preavviso, non tutte le combinazioni sono disponibili a magazzino, lotto minimo richiesto per combinazioni non disponibili.
We reserve us the right to make modifications to the construction without prior notice, not all the combinations are available on stock, minimum lot quantity required for not available combinations.