

Caratteristiche Tecniche:

Temperatura d'impiego: -20°C ÷ +80°C

Frequenza di commutazione: 120 cicli/min

Punto d'intervento: regolabile tramite 4 tasti

Precisione d'intervento: ± 1,5% del fondo scala a 20°C

Valore regolabile d'isteresi: tra il 2% ed il 90% del valore impostato

Peso: 0,2 Kg

Vita Meccanica: 5x10⁶ cicli a 20°C

Caratteristiche Elettriche:

- Carico Max: 5 A

- Contatti in scambio (Comune, NA e NC) - SPDT

- Connessione elettrica secondo norme DIN43650, M3 e M4

- Connessione elettrica secondo norme IEC60947-5-2, M12

- Protezione elettrica secondo norme DIN40050, IP65

- Consumo medio: 20 mA

Corpo: quadro 30x30mm in alluminio anodizzato

Parti a contatto fluido: in acciaio inox AISI 316 L con sensore ceramico e guarnizione di tenuta NBR incorporata.

Garanzia: vedi pagina dedicata

Parti di ricambio: vedi pagina dedicata

Disponibile:

- Pressioni massime speciali
- Connessioni elettriche speciali
- Valori di isteresi speciali
- CU-TR per mercato russo

Technical features:

Working temperature: -20°C ÷ +80°C

Switching frequency: 120 cycles/min

Setting point: adjustable with 4 buttons

Switching accuracy: ± 1,5% of end of scale at 20°C

Hysteresis adjustable value: gap between 2% and 90% of the pre-set value

Weight: 0,2 Kg

Mechanical life: 5x10⁶ cycles at 20°C

Electric features:

- Maximum load: 5 A

- Exchange contacts (Common, NO and NC) - SPDT

- Electric connection according to DIN43650, M3 and M4

- Electric connection according to IEC60947-5-2, M12

- Electric protection according to DIN40050, IP65

- Medium consumption: 20 mA

Body: 30x30mm square in anodized aluminium

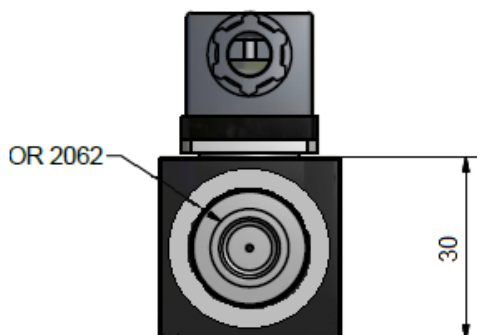
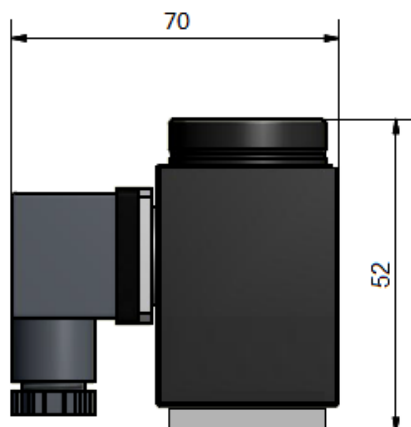
Wetted parts: in stainless steel AISI 316 L with ceramic sensor and integral seal in NBR

Warranty: see dedicated page

Spare parts: see dedicated page

Also available:

- Special max pressure
- Special electrical connection
- Special value of hysteresis
- CU-TR for Russian market



X5.				I .	I .	I ...	...
Tipo	Campo di regolazione	P Max	Connessione Idraulica	Pressione massima di taratura	Pressione minima di taratura	Tipologia Esecuzione	Tipologia Connessione elettrica
Type	Switching Pressure range	P Max	Hydraulic Connection	Max setting pressure	Min. setting pressure	Type of Execution	Type of Electric Connection
	Bar	Bar	Unica	Bar	Bar		
X50	0 > 5	12	¼" BSP-F	Se desiderato, Indicare il valore di taratura If requested, Indicate the value setting pressure	Se desiderato, Indicare il valore di taratura If requested, Indicate the value setting pressure	12V Versione speciale (se omissio indica versione standard) Special Execution (if omitted means standard execution)	M12 Connessione Connection M12x1 (Connettore femmina escluso) / (Female connector excluded) M4 Connettore elettrico M4 con segnale luminoso d'inserzione / Electric connector M4 with light signal of insertion se omissio indica esecuzione M3 if omitted means M3 execution
X51	0 > 10	25					
X52	0 > 20	50					
X53	0 > 50	120					
X54	0 > 100	250					
X55	0 > 200	500					
X59	0 > 400	600					