

PRESSOSTATO REGOLABILE SERIE K5

Caratteristiche Tecniche:

Corpo: quadro 40x40mm in alluminio anodizzato

Montaggio: in ogni posizione con filettatura da 1/4" BSPF o flangiato Cetop senza adattatori

Ingombro massimo (L =larghezza max, H =altezza max):

- esecuzione K51 standard: L 74mm x H 102mm
- esecuzione K51 con pomolo: L 74mm x 120mm
- esecuzione K5 standard: L 74mm x 80mm
- esecuzione K5 con pomolo: L 74mm x 102mm

Temperatura d'impiego: da - 20°C a + 80°C

Frequenza di commutazione: 120 cicli/min

Precisione d'intervento: ± 2% della pressione tarata a 20°C

Valore fisso d'isteresi: - esecuzione a pistone ~ 12%
- esecuzioni a membrana ~ 10%

Peso: 0,35 Kg

Vita Meccanica: 10⁶ cicli a 70 bar a 20°C

Caratteristiche Elettriche:

- Carico Max: 5 Ampère a 250 Volt AC

0,25 Ampère a 125 Volt DC(vedi pagina dedicata)

- Contatti in scambio NA ed NC

- Attacco elettrico secondo norme DIN 43650

- Protezione elettrica secondo norme DIN40050: IP65

Garanzia: vedi pagina dedicata

Parti di ricambio: vedi pagina dedicata

Disponibile: - Guarnizioni in Viton

- Microinterruttori con contatti in oro

- Piastre di collegamento B6 e B10 per montaggio modulare con elettrovalvole (vedi pagina adattatori)

- Connettori elettrici con segnale luminoso d'inserzione

- Solo per basse pressioni K51X con parti a contatto fluido in Acciaio Inox



K5

Standard con vite di regolazione



K5 P

Esecuzione con pomolo graduato



K51

Esecuzione per basse pressioni



ESEMPIO D'ORDINE

K5..												
Tipo	Campo di regolazione	Esecuzione	P max	Materiale della connessione	Connessione Idraulica	Tipo di guarnizione o membrana	Tipologia microinterruttori	Taratura	Condizione	Tipologia esecuzione	Tipologia connessione elettrica	
	Bar		Bar	Solo basse pressioni	Unica			Bar				
K51.1	0.2 > 2	membrana	12	X AISI316L	1/4" BSP femmina o collegamento a pannello Cetop senza bisogno di adattatori	V VITON	G contatti dorati	Indicare il valore se desiderato	D indica taratura in discesa di pressione	P esecuzione con pomolo di regolazione graduato	M4 Connettore con segnale luminoso di inserzione	
K51.2	0.5 > 5	membrana	12	se omesso indica alluminio anodizzato		T PTFE						
K51.3	1 > 10	membrana	15									
K51.4	3 > 15	membrana	20									
K53	2 > 40	pistone	200									
K54	5 > 100	pistone	300									
K55	20 > 200	pistone	400				se omesso indica NBR			U taratura in salita	se omesso indica versione standard	se omesso indica connettore standard
K57	30 > 300	pistone	500									
K59	40 > 400	pistone	600									