PRESSOSTATO ELETTRONICO Serie KLV5

KLV5

CE Ex II 3 G/D EEx e T6

Il pressostato elettronico **"KLV5"** permette la regolazione di due soglie d'intervento con isteresi regolabile. Semplice ed intuitivo nella programmazione, è dotato di display e connessione idraulica rotanti che permettono d'orientare agevolmente il connettore M12x1 nella posizione più idonea e garantire una perfetta visibilità del display in qualsiasi applicazione. E' possibile attivare una password per proteggere il pressostato da eventuali modifiche da personale non autorizzato.

Caratteristiche Tecniche:

Corpo: in acciaio inossidabile

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

Montaggio: in ogni posizione

Ingombro massimo (L =larghezza max, H =altezza max): L 60 mm x H 93mm

Peso: 0.35Kg

Display: n° 4 digit da 7.6 mm

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

Frequenza di commutazione: 200 cicli/min

Precisione d'intervento: 0.5% del valore finale

Campo di regolazione della soglia: da 1% a 100% del valore di fondoscala

Valore d'isteresi: intervallo regolabile tra il 1% e il 100% del valore impostato

Vita Meccanica: $10x10^6$ cicli a 20°C

Caratteristiche Elettriche:
- Tensione d'alimentazione: 12 > 30 VDC
- Attacco elettrico M12x1 (4 pin)
- Protezione elettrica secondo norme CEI EN 60529: IP 65
- Massimo carico sui contatti: 0.5 Ampère a 24 Volt DC
- Consumo medio: < 50 mA
- emissioni ed immunità di interferenza secondo norme EN61326
- Protetto contro sovratensioni ed inversione dei collegamenti

Garanzia: vedi pagina dedicata

Parti di ricambio: vedi pagina dedicata

Istruzioni per l'utilizzo: vedi pagina dedicata

ESEMPIO D'ORDINE

KLV5. / . / . / . / .

Tipo	Campo di regolazione	P max	Connessione Idraulica	Taratura P1 max	Taratura P1 min	Taratura P2 max	Taratura P2 min
	Bar	Bar	Unica	Bar	Bar	Bar	Bar
KLV52	0 > 20	40	$^1/_4$" BSP maschio con guarnizioni in accordo alle norme DIN 3852-E	Indicare il valore se desiderato tarato in fabbrica	Indicare il valore se desiderato tarato in fabbrica	Indicare il valore se desiderato tarato in fabbrica	Indicare il valore se desiderato tarato in fabbrica
KLV55	0 > 160	320					
KLV59	0 > 400	800					