



Pressostato a membrana regolabile con vite di regolazione

FT-PR6HP

Pressostati sub-miniatura con connessione elettrica a morsetti , grado di protezione IP00 (senza cappuccio) o IP65 (con CAP FT-KT-012). Corpo in Acciaio Zincato

Acciaio al carbonio

48Vdc

NA o NC

IP65

Morsetti

Pistone



Informazioni tecniche

Descrizione tecnica

I pressostati della serie FT-PR6 sono il corrispondente della serie FT-P24 ma con connessione elettrica a morsetti a vite. Questa particolare configurazione consente il montaggio, oltre al cappuccio IP54 (FT-KT011), di un connettore rigido IP65 (FT-KT-012)

Materiali

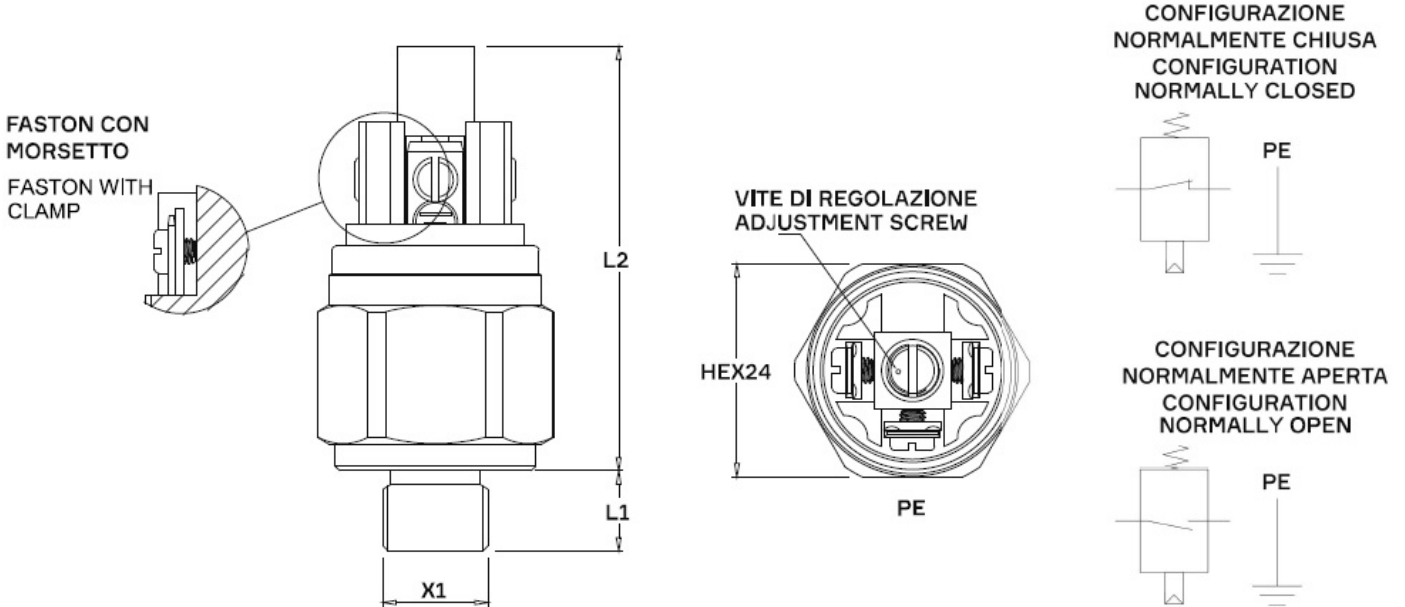
CORPO / BODY	Acciaio Zincato / Zinc Plated Steel
GUARNIZIONE / GASKET	Di serie NBR / Standard NBR
CONTATTI ELETTRICI / ELECTRICAL CONNECTION	SPDT Argentati / SPDT Silver Plated
PISTONE / PISTON	Acciaio / Steel

Dati tecnici

TENSIONE MAX	SWITCHING RATING
48V dc	48V dc
CARICO ELETTRICO RESISTIVO	RESISTIVE ELECTRICAL LOAD
0,5Amp	0,5Amp
MASSIMA PRESSIONE	MAX STATIC PRESSURE
450 Bar	450 Bar
TEMPERATURA DI UTILIZZO	TEMPERATURE RANGE
-20 ÷ + 90 °C	-20 ÷ + 90 °C
VITA MECCANICA	MECHANICAL LIFE
10 ⁶ cicli	10 ⁶ cycles
VITA ELETTRICA	ELECTRICAL LIFE
10 ⁵ cicli	10 ⁵ cycles
GRADO DI PROTEZIONE	PROTECTION DEGREE
IP54 con cappuccio FT-KT011	IP54 with protection cap FT-KT011
A richiesta IP65 con cappuccio FT-KT012	On demand IP65 with protection cap FT-KT012
FREQUENZA MAX DI LAVORO	MAX WORKING FREQUENCY
30 cicli/min-10 ⁵ interventi	30 cycles/min-10 ⁵ operating time
ISTERESI	HYSTERESIS
10% valore di fondo scala	15% of full scale value



Tablelle dimensionali e disegno quotato



Campo di regolazione (BAR)

CAMPO DI REGOLAZIONE (Bar) / ADJUSTING RANGE (Bar)	TOLLERANZA A 20° (Bar) / TOLERANCE AT 20° (Bar)*
15 ÷ 150	± 5%
100 ÷ 250	± 7,5%
40 ÷ 300	± 7,5%
* Le tolleranze di intervento indicate sono riferite alle tarature effettuate in fabbrica	
* The toletances of set-point are referred to the settings made in factory	