Pressostato regolabile a membrana

FT-P27MP

Pressostati miniatura con connessione elettrica DIN 43650/A grado di protezione IP65 (compreso). Corpo in OT58, contatto SPDT

Ottone OT58
220Vac
SPDT
IP65
DIN 43650/A
Membrana



Informazioni tecniche

Descrizione tecnica

I pressostati della serie FT-P27 venono forniti completi di connettore IP65 DIN 43650/A. Sono pressostati completamente regolabili attraverso la vite di regolazione posta sotto al connettore al centro del pressostato. Sono costituiti da un micro-switch elettrico robusto e affidabile che a richiesta può essere fornito nella configurazione 220Vac/6A

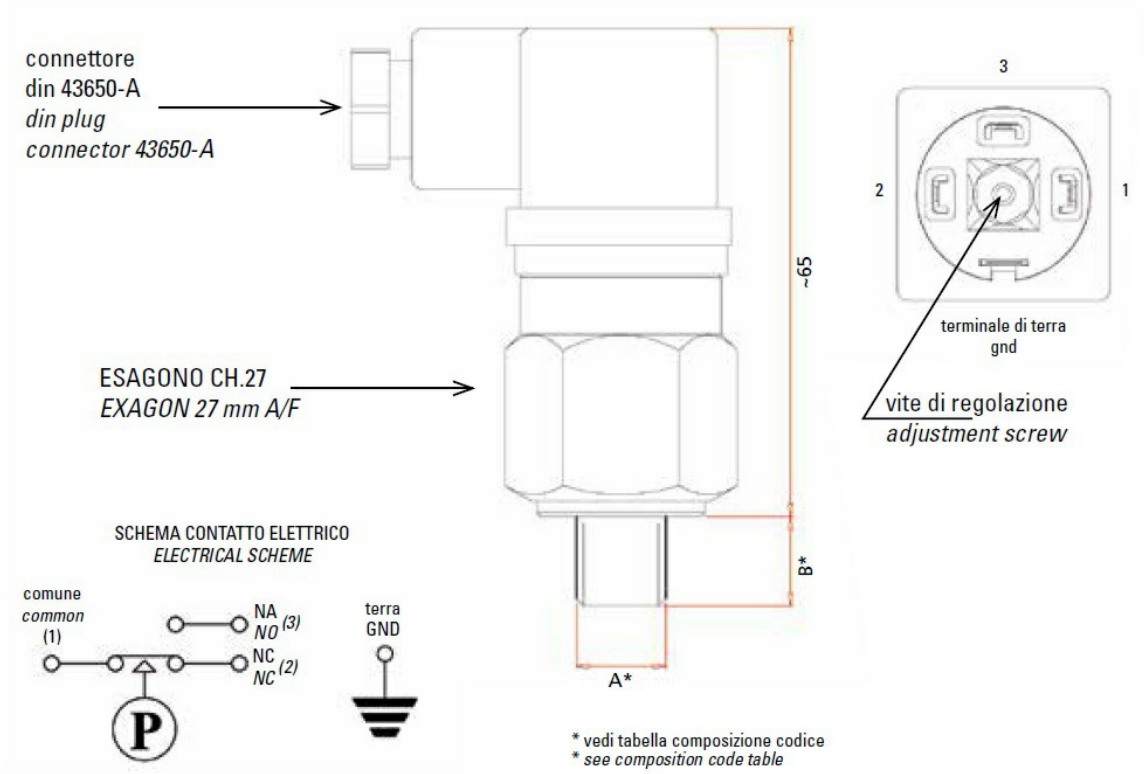
Materiali

CORPO / BODY	Ottone/Brass
MEMBRANA-GUARNIZIONE / DIAPHRAGM-GASKET	Di serie NBR / Standard NBR
CONTATTI ELETTRICI / ELECTRICAL CONNECTION	Argentati / Silver Plated
PLASTICA / PLASTIC HEAD	Nylon 6/6 fv. 30 / Nylon 6/6 fv. 30

Dati tecnici

TENSIONE MAX	SWITCHING RATING
250V ac	250V ac
CARICO ELETTRICO RESISTIVO	RESISTIVE ELECTRICAL LOAD
0,5Amp	0,5Amp
MASSIMA PRESSIONE	MAX STATIC PRESSURE
80 Bar	80 Bar
TEMPERATURA DI UTILIZZO	TEMPERATURE RANGE
-20 ÷ + 110 °C	-20 ÷ + 110 °C
GRADO DI PROTEZIONE	PROTECTION DEGREE
IP65	IP65
FREQUENZA MAX DI LAVORO	MAX WORKING FEREQUENCY
30 cicli/min	30 cycles/min
VITA MECCANICA	MECHANICAL LIFE
10^6 cicli	10^6 cycles
VITA ELETTRICA	ELECTRICAL LIFE
10^5 cicli	10^5 cycles
ISTERESI	HYSTERESIS
~15% valore di taratura	~15% of setting point

Tabelle dimensionali e disegno quotato



Campo di regolazione (BAR)

CAMPO DI REGOLAZIONE (Bar) / ADJUSTING RANGE (Bar)	TOLLERANZA A 20° (Bar) / TOLERANCE AT 20° (Bar)
0,2 ÷ 1	~ ± 8%
0,5 ÷ 2	
1 ÷ 10	
10 ÷ 20	
20 ÷ 50	