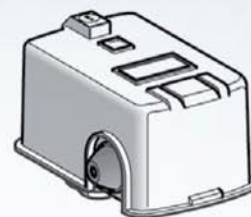


Pressostati elettromeccanici

Square D Schneider Electric



DESCRIZIONE

Per circuiti di potenza, tipo FSG, grado di protezione IP 20

Calibro 4,6 bar (66,7 psi).

Apparecchio con un contatto bipolare NC + NC

Tipo di fluido controllato: acqua dolce, acqua di mare, da 0 °C a + 55 °C

Differenziale regolabile

FUNZIONI

I pressostati tipo FSG sono apparecchi per circuiti di potenza.

Sono utilizzati per il controllo di Pressione d'acqua fino a 10,5 bar.

REGOLAZIONE DEI PRESSOSTATI A DIFFERENZIALE REGOLABILE (TIPI FSG E FYG)

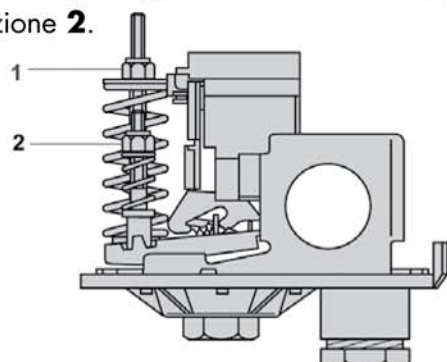
Il pressostato si regola impostando prima il punto superiore e successivamente il punto inferiore.

Punto superiore

Il punto superiore (pressione ascendente) si regola agendo sul dado di regolazione **1**.

Punto inferiore

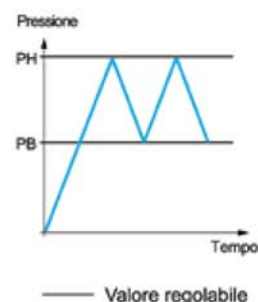
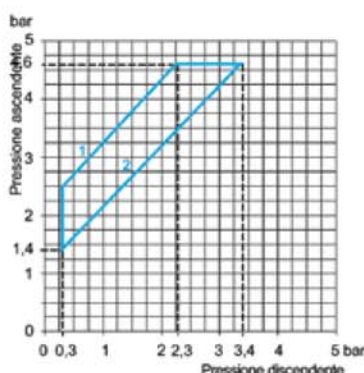
Il punto inferiore (pressione discendente) si regola agendo sul dado di regolazione **2**.



COLLEGAMENTO IDRAULICO G 1/4 (GAS FEMMINA)

<i>Differenziale realizzabile da sottrarre a PH per ottenere PB</i>	Max al minimo del campo	2.1 bar (30,45 psi)
	Max a metà del campo	2.2 bar (31.9 psi)
	Max. al massimo del campo	2.3 bar (33.35 psi)
	Min. al minimo del campo	1 bar (14.5 psi)
	Min. a metà del campo	1.1 bar (15.95 psi)
	Min. al massimo del campo	1.2 bar (17.40 psi)
<i>Pressione massima ammissibile</i>	Ad ogni ciclo	5.75 bar (88,38 psi)
	Accidentalmente	8 bar (116 psi)
<i>Pressione minima di rottura</i>		20 bar (290 psi)
<i>Durata meccanica</i>		1x10 ⁶ cicli di manovre
<i>Collegamento su morsetteria</i>		2 ingressi cavo con passafilo
<i>Tipo di pressostato</i>		A membrana

CURVE DI FUNZIONAMENTO



COLLEGAMENTI

