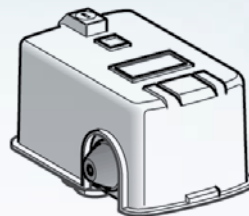


# Pressostati elettromeccanici

## 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)

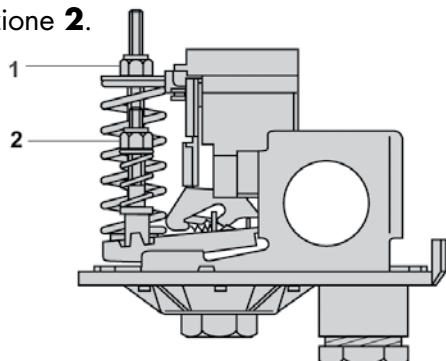
Il pressostato si regola impostando prima il punto superiore e successivamente il punto inferiore.

#### Punto superiore

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

#### Punto inferiore

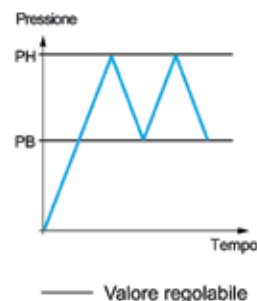
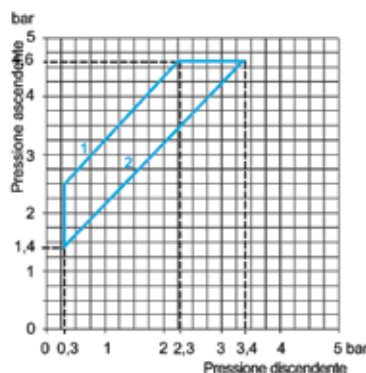
Il punto inferiore (pressione discendente) si regola agendo sul dado di regolazione **2**.



### 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 <sup>6</sup> cicli di manovre |
| <i>Collegamento su morsetteria</i>                                  |                           | 2 ingressi cavo con passafilo      |
| <i>Tipo di pressostato</i>  |                           | A membrana                         |

### CURVE DI FUNZIONAMENTO



### COLLEGAMENTI



N°  
CATALOGO

3301020

PREZZO  
AL PZ.

22,50