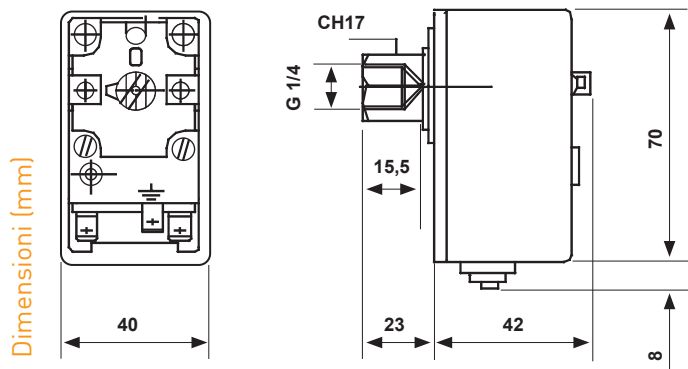


B01..RI

Pressostati di regolazione con indice interno differenziale fisso

Pressostati di regolazione per fluidi e gas inerti. Adatti per caldaie a vapore, macchine per tintoria, impianti di irrigazione, ecc.



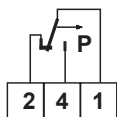
| | Scala bar | Differenziale* bar | Pressione massima elemento sensibile bar | Attacco G 1/4 | Grado di protezione | Disponibilità |
|---------|--------------|-----------------------|---|------------------|------------------------|---------------|
| B01ARI | 0,7 ÷ 3 | 0,4 | 6 | femmina | IP40 | magazzino |
| B01BRI | 2 ÷ 5,5 | 0,6 | 7 | femmina | IP40 | magazzino |
| B01CRI | 3 ÷ 7 | 0,6 | 9 | femmina | IP40 | magazzino |
| B01DRI | 4 ÷ 15 | 1 | 18 | femmina | IP40 | magazzino |
| B01A4RI | 0,7 ÷ 3 | 0,4 | 6 | maschio | IP40 | su richiesta |
| B01B4RI | 2 ÷ 5,5 | 0,6 | 7 | maschio | IP40 | su richiesta |
| B01C4RI | 3 ÷ 7 | 0,6 | 9 | maschio | IP40 | su richiesta |
| B01D4RI | 4 ÷ 15 | 1 | 18 | maschio | IP40 | su richiesta |

1 Bar = 100Kpa *Il differenziale va sottratto al valore di scala.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

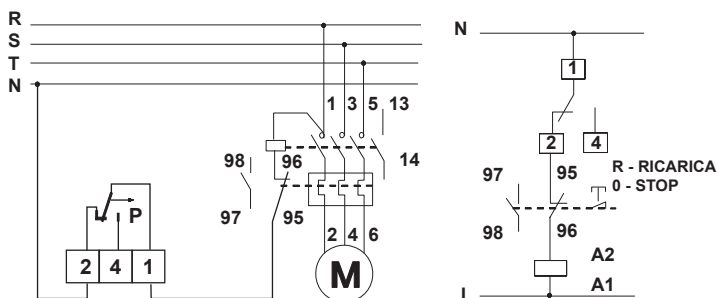
Microinterruttore in commutazione a scatto rapido con contatti in AgCdO dorati.

ESEMPIO DI COLLEGAMENTO ELETTRICO



Tensione nominale d'isolamento U_i 380V~
Corrente nominale di servizio continuativo I_{th} 15A
Corrente nominale d'impiego I_e

| | 220V~ | 250V~ | 380V~ |
|-------------------|-------|-------|-------|
| Carico resistivo | AC-12 | - | 15A |
| Carico induttivo | AC-15 | - | 2,5A |
| Corrente continua | DC-13 | 0,2A | - |



NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Rispondenza alle norme EN 60947-5-1.

CE 0497

INSTALLAZIONE

Installazione diretta su ramo.

In caso di temperatura superiore alla massima indicata, raccordare il pressostato alla tubazione interponendo un tubetto metallico avvolto a spirale per consentire la dispersione del calore.

FUNZIONAMENTO

All'aumento della pressione: apre 1-2 chiude 1-4.

Se utilizzati come pressostati di controllo (mancanza pressione), verificare che la pressione massima non superi quella sopportata dall'elemento sensibile.

CARATTERISTICHE

Parti a contatto del fluido in acciaio inossidabile, saldate a laser.

Basetta, coperchio e indice in materiale termoplastico antiurto e autoestinguente V0

Uscita dei collegamenti con passacavo in PVC.

Temperatura massima fluido controllato 120 °C.

Temperatura ammissibile corpo pressostato 80 °C.

Temperatura di immagazzinaggio e trasporto -35 ÷ 80 °C.

Peso unitario 0,15 Kg.

ACCESSORI



303298LA

Pressacavo G1/2 in termoplastico antiurto e autoestinguente V0 per uscita collegamenti.

B