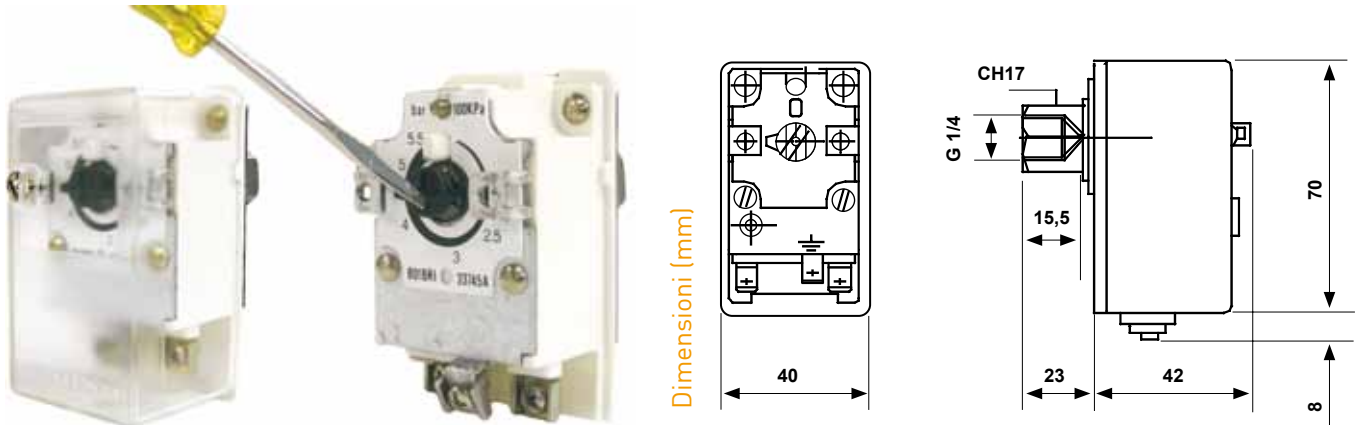


B01..RI

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.

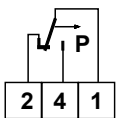


	Scala bar	Differenziale* bar	Pressione massima elemento sensibile bar	Attacco G 1/4	Grado di protezione	Disponibilità
B01ARI	0,7 ÷ 3	0,4	6	femmina	IP40	magazzino
B01BRI	2 ÷ 5,5	0,6	7	femmina	IP40	magazzino
B01CRI	3 ÷ 7	0,6	9	femmina	IP40	magazzino
B01DRI	4 ÷ 15	1	18	femmina	IP40	magazzino
B01A4RI	0,7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

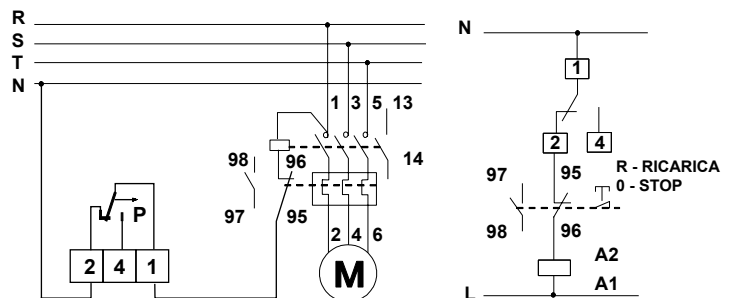
Microinterruttore in commutazione a scatto rapido con contatti in AgCdO dorati.



Tensione nominale d'isolamento U_i 380V~
Corrente nominale di servizio continuativo Ith 15A
Corrente nominale d'impiego Ie

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

ESEMPIO DI COLLEGAMENTO ELETTRICO



NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Rispondenza alle norme EN 60947-5-1.

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.