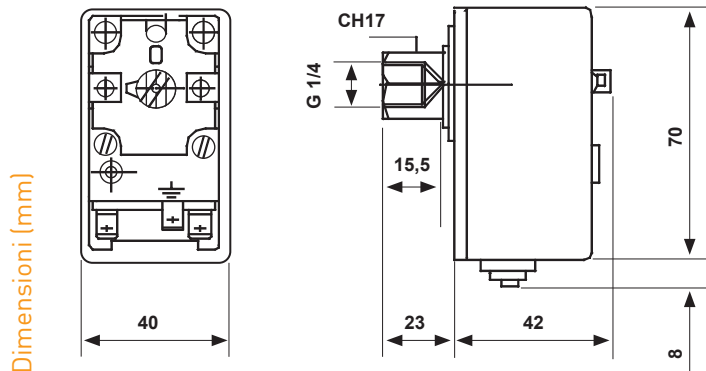


# B01..M

## Pressostati di sicurezza con riarmo manuale

Pressostati con membrana in acciaio inossidabile, adatto per generatori di vapore e per fluidi e gas inerti in generale.

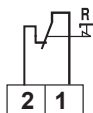


	Scala	Differenziale* minimo per il riarmo	Pressione massima elemento sensibile	Attacco	Grado di protezione	Disponibilità
	bar	bar	bar	G 1/4		
B01AM	0,7 ÷ 3	0,4	6	femmina	IP40	magazzino
B01BM	2 ÷ 5,5	0,6	7	femmina	IP40	magazzino
B01CM	3 ÷ 7	0,6	9	femmina	IP40	magazzino
B01DM	4 ÷ 15	1	18	femmina	IP40	magazzino
B01AM4	0,7 ÷ 3	0,4	6	maschio	IP40	su richiesta
B01BM4	2 ÷ 5,5	0,6	7	maschio	IP40	su richiesta
B01CM4	3 ÷ 7	0,6	9	maschio	IP40	su richiesta
B01DM4	4 ÷ 15	1	18	maschio	IP40	su richiesta

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

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE

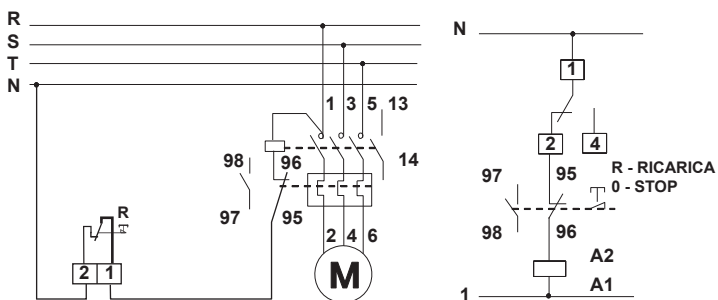
Microinterruttore a scatto rapido e reinserzione manuale.



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

Rispondenti alle norme EN 60947-5-1.

Rispondenti ai requisiti stabiliti dal capitolo R.3.B. delle specifiche tecniche applicative del D.M. 1 dicembre 1975.

**CE 0497**

## INSTALLAZIONE

Installazione diretta su ramo.

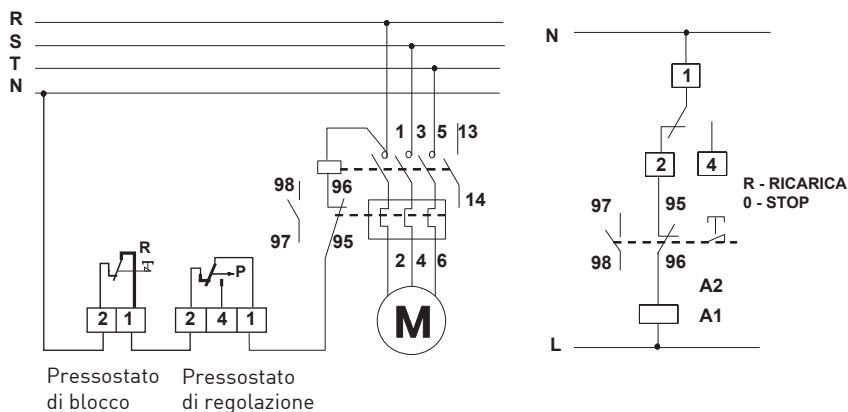
Nel caso di fluidi con una temperatura superiore alla massima indicata, raccordare il pressostato alla tubazione interponendo un tubetto metallico avvolto a spirale per consentire la dispersione del calore.

## FUNZIONAMENTO

Al raggiungimento della pressione di blocco apre 1-2.

Per la reinserzione attendere che la pressione scenda al di sotto del valore del differenziale ed agire sul pulsante di riarmo.

ESEMPIO DI COLLEGAMENTO DEL B01M ABBINATO AL PRESSOSTATO DI REGOLAZIONE B01



## CARATTERISTICHE

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

Basetta, coperchio in materiale termoplastico antiurto e autoestinguente V0.

Uscita dei collegamenti con passacavo in PVC.

Elemento sensibile con membrana in acciaio inossidabile.

Regolazione interna: la custodia è predisposta per essere sigillata dopo la taratura.

Temperatura massima fluido controllato 120 °C.

Temperatura ammissibile corpo pressostato 80 °C.

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

Peso unitario 0,14 Kg.

## ACCESSORI



303298LA

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