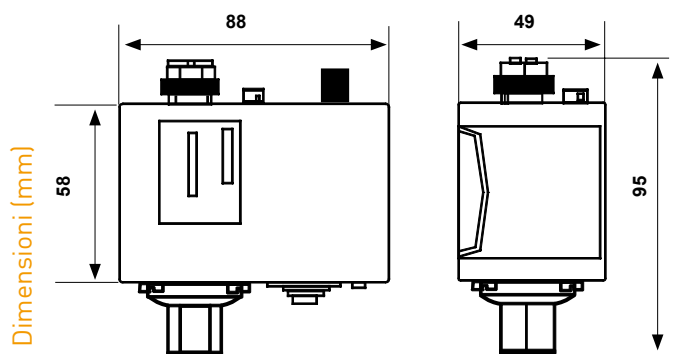


B12MN

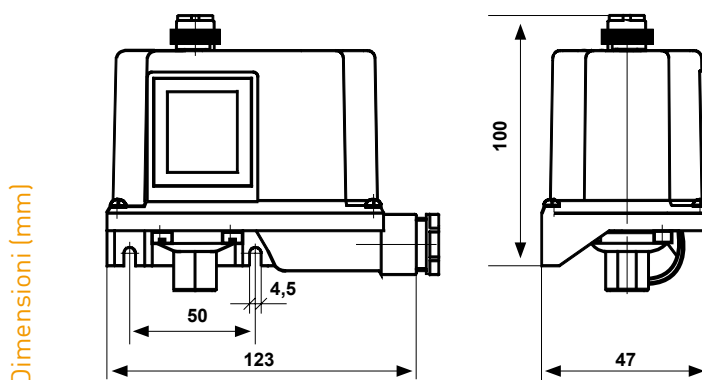
Pressostati di blocco a reinserzione manuale

Pressostati di blocco e sicurezza con reinserzione manuale, adatto per generatori di vapore e per fluidi e gas inerti in generale.



	Scala bar	Differenziale* bar	Pressione massima elemento sensibile bar	Attacco G 1/4	Grado di protezione	Disponibilità
B12MN	1 ÷ 5	0,6 fisso	9	femmina	IP40	magazzino
B12MN4	1 ÷ 5	0,6 fisso	9	maschio	IP40	su richiesta

ESECUZIONE IN CUSTODIA STAGNA

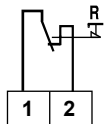


B12MNY	1 ÷ 5	0,6 fisso	9	femmina	IP65	magazzino
--------	-------	-----------	---	---------	------	-----------

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

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

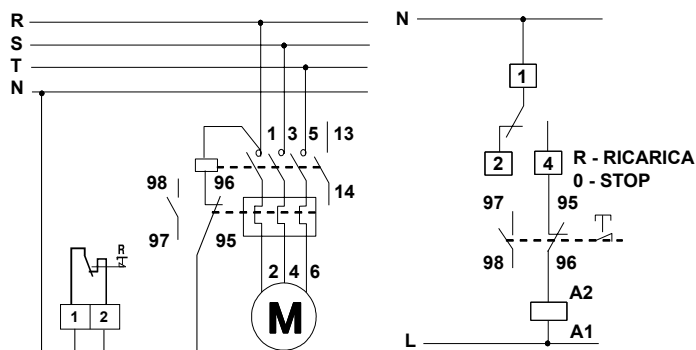
Interruttore a scatto rapido con contatti in AgCdO e reinserzione manuale.



Tensione nominale d'isolamento U_i 415V~
Corrente nominale di servizio continuativo Ith 16A
Corrente nominale d'impiego Ie

		220V~	380/415V~
Carico resistivo	AC-1	-	16A
Carico induttivo	AC-3	-	6A
Corrente continua	DC-13	0,2A	-

ESEMPIO DI COLLEGAMENTO ELETTRICO



NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Rispondenza alle norme EN 60947-4-1.

Omologazione I.S.P.E.S.L.

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

INSTALLAZIONE

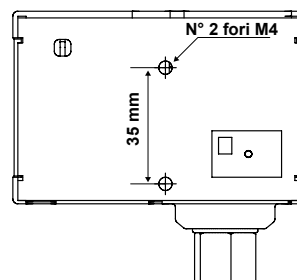
Installazione diretta su ramo.

Raccordo all'elemento pressostatico G 1/4.

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.

Possibilità fissaggio su staffa metallica, tranne per le versioni in custodia stagna.

DIMA DI FISSAGGIO



FUNZIONAMENTO

All'aumento della pressione: apre 1-2.

Da impiegare in abbinamento con il pressostato di regolazione.

Reinserzione manuale a massima pressione, la reinserzione potrà avvenire quando la pressione sarà al di sotto del valore impostato sul differenziale.

CARATTERISTICHE

Vite di taratura predisposta per essere sigillata dopo il collaudo.

Raccordo G 1/4.

Elemento sensibile con membrana in acciaio inossidabile, saldato a laser.

Telaio metallico.

Coperchio in materiale termoplastico antiurto.

Uscita dei collegamenti con passacavo in PVC.

Temperatura massima fluido controllato 120°C.

Temperatura ammissibile corpo pressostato 60°C.

Temperatura di immagazzinaggio e trasporto -35 ÷ 60°C.

Peso unitario 0,46 Kg.

ACCESSORI



303298LA

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



2593367

Custodia di protezione IP44