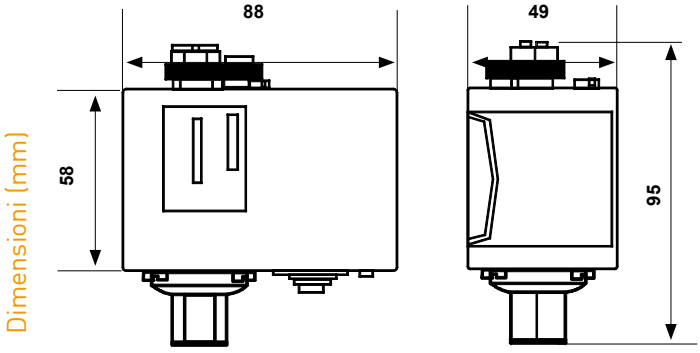
Pressostato di regolazione fino a 28 bar differenziale regolabile

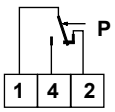
Pressostato per il controllo e la regolazione di fluidi e gas non esplosivi.
Adatto per impianti di compressione, in caldaie, serbatoi, autoclavi, in impianti di ventilazione, lubrificazione.



	Scala bar	Differenziale*	Pressione massima elemento sensibile bar	Attacco G 1/4	Grado di protezione	Disponibilità
5261215	-0,2 ÷ 8	0,6 ÷ 3	9	femmina	IP40	si

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

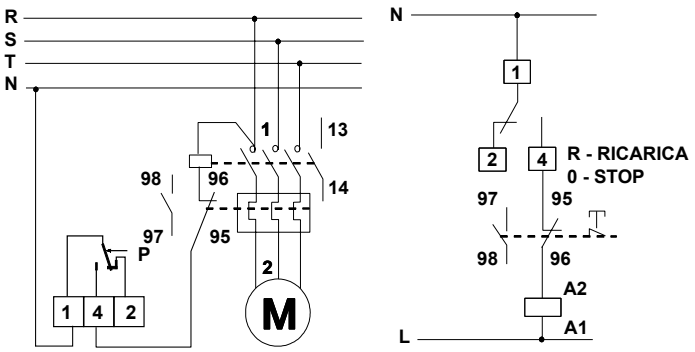
Interruttore in commutazione con contatti in AgCdO.



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

		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

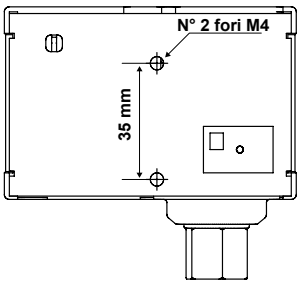
Rispondenza alle norme EN 60947-1, EN 60947-5-1.

CE 0497

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 chiude 1-4.
Nel pressostato con blocco e reinserzione manuale a massima pressione, la reinserzione potrà avvenire quando la pressione sarà al di sotto del valore impostato sul differenziale.

CARATTERISTICHE

Elemento sensibile con membrana inossidabile, saldato a laser.
Telaio metallico.
Coperchio in materiale termoplastico antiurto.
Uscita dei collegamenti con passacavo in PVC.
Differenziale regolabile.
Raccordo G 1/4 femmina (chiave 17 mm).
Temperatura massima fluido controllato 120°C.
Temperatura ammissibile corpo pressostato -35 ÷ 60°C.
Temperatura di immagazzinaggio e trasporto -35 ÷ 60°C.

ACCESSORI

5363235
Pressacavo G1/2 in termoplastico antiurto e autoestinguente V0 per uscita collegamenti

5363227
Custodia di protezione IP44

Energy Expert by Idroexpert
Via dell'Industria 15 - 48015 Montaletto di Cervia (RA) Tel. 0544 964311 - Fax 0544 267811
info@divisionenergy.com - www.divisionenergy.com