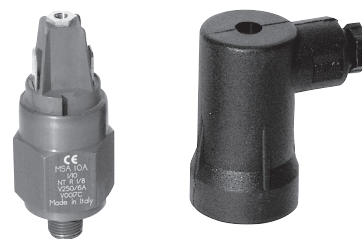


Accessori con funzione integrata

Pressostati regolabili



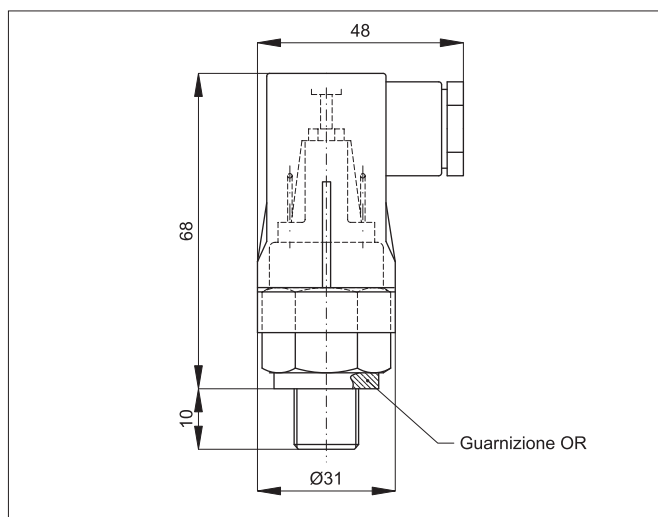
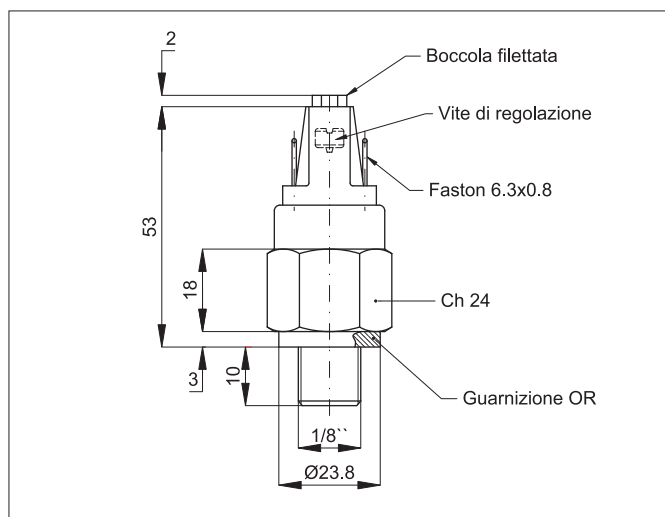
Versione	Simbolo	Codice	Articolo
Normalmente aperto		024391	PR18A
Normalmente chiuso		024392	PR18C



Serie di pressostati regolabili per impiego nei circuiti pneumatici, per controllare una Min. o una Max. pressione d'aria compressa in un circuito di comando o di alimentazione di una macchina. Sono realizzati con un contatto elettrico NA/NC in grado di controllare un carico elettrico da 6A con una tensione di 220 Vac e di comandare direttamente sia carichi induttivi che resistivi senza l'impiego di circuiti ausiliari.

È opportuno applicare verticalmente il pressostato sulla linea da controllare, per evitare di raccogliere all'interno del corpo in entrata impurità, condensa che può bloccare il regolare funzionamento o modificare la pressione d'intervento del pressostato.

Per mezzo della vite di regolazione si può ricreare il valore della pressione d'intervento previa la rimozione della boccia di ancoraggio del cappuccio.



Caratteristiche tecniche

Fluido	Aria compressa filtrata con o senza lubrificazione	
Campo di lavoro	1 ÷ 10 bar	
Pressione max	30 bar	
Connessione	1/8" Gas (BSP)	
Tensione massima	250 Vca	
Tensione di lavoro	220 Vca	
Carico resistivo	6 A	
Carico induttivo a cos. Ø 0,4	2 A	
Carico resistivo a 24 Vdc	4 A	
Carico induttivo S/D 50 m/s	1 A / 24 Vdc	
Isolamento interruttore	Gruppo C secondo VDE 0110	
Protezione senza cappuccio	IP 00	
Protezione con cappuccio	IP 65	
Differenziale a metà scala	10% V.E.	
Temperatura di lavoro	-10 °C ÷ +80 °C	
Numero max. di interventi a 25 °C	120 / 1' a membrana	
Vite meccanica	10° cicli	
Coppia di serraggio	2 Kgm	
Materiali	Corpo Ch 24:	Alluminio anodizzato blu
	Contatti elettrici argentati:	Ag. CdO
	Membrana:	HNBR
	Materiale cappuccio:	Nylon nero
	Castelletto portacontatti	Pocan