CONTROLLI DI PRESSIONE



Pressostati differenziali per aria

Funzione:

Controllo della pressione differenziale dell'aria o di gas non corrosivi e non infiammabili.

Segnalazione di allarme al raggiungimento del punto di intervento.

Applicazioni:

Da utilizzare in ambienti civili, commerciali o industriali a forte inquinamento su impianti di condizionamento e ventilazione per:

- controllo di intasamento di filtri;
- controllo corretto funzionamento dei filtri;
- controllo di depressione e sovrapressione;
- interruzione dell'alimentazione di batterie in assenza d'aria.

Nota

Attacco P1 per alta pressione o bassa depressione. Attacco P2 per bassa pressione o alta depressione. Attacco \varnothing 6.0 mm per tubo PVC 5 \times 8 mm.

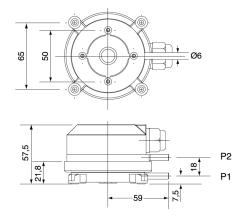


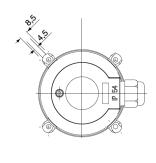
TIP0	SCALA mbar	ISTERESI mbar	MAX PRESSIONE mbar	
DBL-205A	0.34.0 (30400 Pa)	$0.15 \pm 15\%$	100	
DBL-205B	0.55.0 (50500 Pa)	$0.2 \pm 15\%$	100	
DBL-205C	0.23.0 (20300 Pa)	$0.1 \pm 15\%$	100	
DBL-205D	210 (2001000 Pa)	$1.0 \pm 15\%$	100	
DBL-205E	525 (5002500 Pa)	$1.5 \pm 15\%$	100	
Accessorio	DBZ-06 - Set di collegamento con 2 attacchi per canale in PVC, 2 m di tubo flessibile in PVC 5 x 8 e 4 viti per pressostati differenziali			
	DBZ-14A - Set completo di staffa di montaggio e viti per pressostati differenziali			
	DBZ-14B - Set completo di staffa di montaggio e viti per pressostati differenziali			

Specifiche tecniche

Contatto:	secondo EN 1854 (EN 60730) microinterruttore con contatto in commutazione		
Portata contatti:	250 Vca 1.0 (0.4) A		
Isteresi:	fissa (vds tabella)		
Funzionamento:	-20+85 °C	1090% u.r. (senza condensa)	
Membrana:	silicone (LSR)		
Stoccaggio:	-40+85 °C	< 90% u.r.	
Contenitore:	PS		
Protezione:	IP54, classe II		
Dimensioni:	vds figura		
Peso:	180210 g		

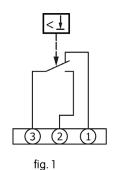
Dimensioni d'ingombro





Collegamenti elettrici

Il contatto 2 - 3 si chiude e il contatto 1 - 3 si apre all'aumentare della pressione differenziale (fig. I).



.....

Accessori





