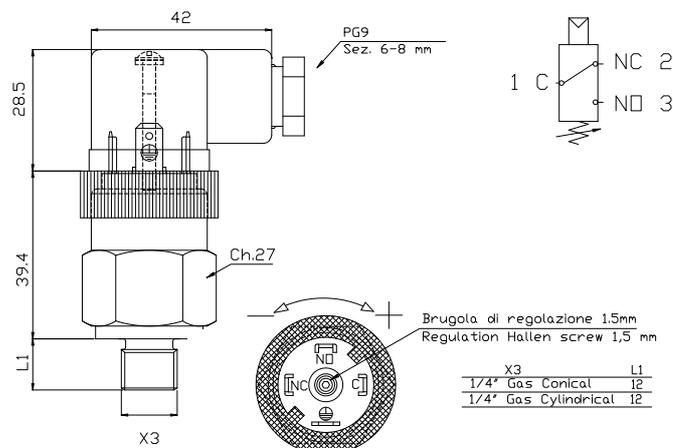


MOD. 48 Pressostato a pistone con contatti in scambio Piston pressure switch with SPDT contacts



• Corpo	Acciaio zincato (a richiesta inox)	• Case	Zinc plated steel (on request inox)
• Contatti elettrici	Argento	• Electric contacts	Silver
• Grano di regolazione	Brugola da 1,5 mm	• Regulation screw	Allen Key 1,5 mm
• Max temperatura del fluido	100°C	• Max fluid temperature	100°C
• Condizione elettrica	SPDT (contatti in scambio)	• Electrical condition	SPDT (exchange contact)
• Caratteristiche elettriche	5 (4) A / 14 Vdc	• Electrical characteristics	5 (4) A / 14 Vdc
	4 (3) A / 30 Vdc		4 (3) A / 30 Vdc
	5 (3) A / 125 Vac		5 (3) A / 125 Vac
	5 (1) A / 250 Vac		5 (1) A / 250 Vac
• Isteresi fissa	10 ÷ 30% del valore in funzione della taratura	• Fixed hysteresis	10 ÷ 30% depending of setting value
• Tipo di azionamento	1B	• Action type	1B
• Situazione di inquinazione esterna normale		• External pollution situation normal	
• Vita meccanica	10 ⁵ operazioni	• Mechanical working life	10 ⁵ operations
• Coppia max di serraggio	25/50 N/m	• Tightening torque max	25/50 N/m
• Connessione	faston maschio 6,3x0,8 e faston di messa a terra	• Connection	Faston male 6,3x0,8 and grounding faston
• Grado di protezione	IP65 con connettore DIN 43650	• Protection degree	IP65 with DIN connector 43650
• O-Ring	NBR (vedi pag. 86)	• O-Ring	NBR (see pag. 86)
• Peso	~ 120 gr	• Weight	~ 120 gr

Codice - Part Number		Campo di regolazione Setting range bar	Tolleranza a 20°C Tolerance at 20°C bar
Corpo in Acciaio zincato Zinc plated Steel	filettatura - thread		
4820216 4820H16	G1/4" conico - conical G1/4" cilindrico - cylindrical	50 ÷ 200	± 2 ÷ 10
4820217 4820H17	G1/4" conico - conical G1/4" cilindrico - cylindrical	200 ÷ 400	± 4 ÷ 15
900 bar	Massima pressione statica - Max static pressure		

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2008.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2008.