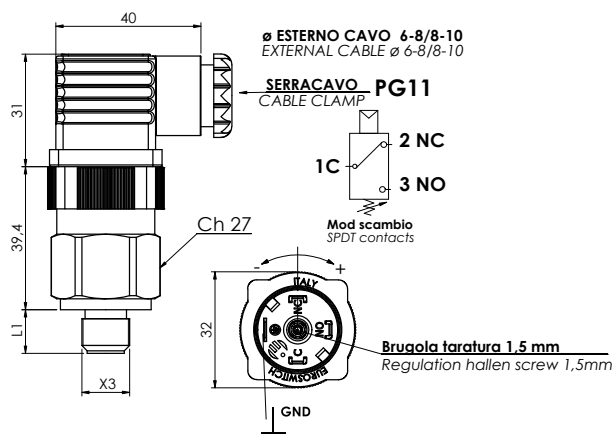




A richiesta disponibile la versione certificata ATEX / IECEX
Version ATEX / IECEX available on request



A richiesta disponibile la versione certificata UL 508 FILE N° E478896 CSA C22.2.NO.14-13
Version UL 508 FILE N° E478896 CSA C22.2.NO.14-13 available on request



CODICE - PART NUMBER						Campo di regolazione / Setting range bar	Tolleranza a 20°C / Tolerance at 20°C bar
48	2	▲	●	1	6	50 ÷ 200	± 2 ÷ 10
48	2	▲	●	1	7	200 ÷ 400	± 4 ÷ 15

▲ Materiale Corpo Material Case

0 Acciaio Zincato	0 Zinc plated steel case
2 Acciaio inox AISI 316 *	2 Stainless steel AISI 316 *
5 Acciaio inox AISI 303 *	5 Stainless steel AISI 303 *

* Standard G1/4" cilindrico * Standard G1/4" cylindrical

● Filetti (X3)

2 1/4" Gas conico	H 1/4" Gas cilindrico
-------------------	-----------------------

Threads (X3)

2 1/4" Gas conical	H 1/4" Gas cylindrical
--------------------	------------------------

L1

12	12
----	----

Contatti elettrici	Argento	
Grano di regolazione	Brugola da 1,5 mm	
Max temperatura del fluido	100°C	
Condizione elettrica	SPDT (contatti in scambio)	
Caratteristiche elettriche	5 (4) A / 14 Vdc	Versione UL
	4 (3) A / 30 Vdc	3 A / 30 Vdc
	5 (3) A / 125 Vac	3 A / 125 Vac
	3 (2) A / 250 Vac	3 (3A) A / 250 Vac
Max pressione di sicurezza	Acciaio zincato 900 bar	425 bar
	Acciaio Inox 900 bar	425 bar
Max pressione di lavoro	Acciaio zincato 450 bar	400 bar
	Acciaio Inox 450 bar	400 bar
Isteresi fissa	approssimativo 10÷40% del valore impostato	
Tipo di azionamento	1B	
Vita meccanica	10 ⁶ operazioni	
Coppia max di serraggio	50 Nm	
Grado di protezione	IP65	
con connettore a norme UNI EN 175301-803 (DIN43650)		
Tenuta	NBR + Teflon (vedi pag. 12)	
Peso	~ 120 gr	

Electric contacts	Silver		
Regulation screw	Allen Key 1,5 mm		
Max fluid temperature	100°C		
Electrical condition	SPDT (exchange contact)		
Electrical characteristics	5 (4) A / 14 Vdc		UL Version
	4 (3) A / 30 Vdc		3 A / 30 Vdc
	5 (3) A / 125 Vac		3 A / 125 Vac
	3 (2) A / 250 Vac		3 (3A) A / 250 Vac
Max Overpressure limit	Zinc plated steel	900 bar	425 bar
	Stainless steel	900 bar	425 bar
Max Working pressure	Zinc plated steel	450 bar	400 bar
	Stainless steel	450 bar	400 bar
Fixed Hysteresis	approximately 10÷40% depending of setting value		
Action type	1B		
Mechanical working life	10 ⁶ operations		
Tightening torque max	50 Nm		
Protection degree	IP65		
with connector according to UNI EN 175301-803 (DIN43650)			
■ Seal	NBR + Teflon (see p. 12)		
Weight	~ 120 gr		

L'Azienda si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche ai prodotti o di cessarne la produzione senza obbligo di preavviso. The Company reserves the right to modify the technical features of the products or halt production at any time without notice.