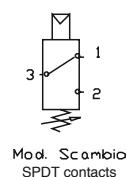
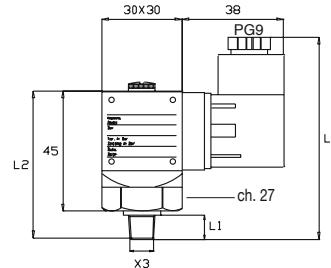
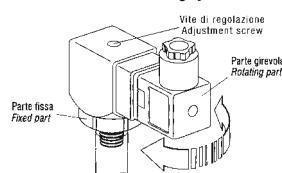


**MOD. 24**
**Pressostato con contatti in scambio (SPDT)**  
*Pressure switch with SPDT contacts*


Sistema girevole brevettato  
Patented rotating system



X3	L1	L2	L3
1/8" gas	10	56	74
1/4" gas	12	58	76

Per una migliore precisione consigliamo di tarare il pressostato dopo averlo orientato nella direzione desiderata.

For improved accuracy, we recommend to calibrate the pressure switch after it has been oriented in the desired direction.

• Corpo	Alluminio anodizzato
• Attacco filettato	Acciaio zincato (a richiesta inox)
• Max tensione commutabile	250 Vac
• Max corrente commutabile	5 (1) A
• Max temperatura fluido	80° a 120°C in funzione della membrana
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di polluzione	normale
• Vita meccanica	10 <sup>6</sup> a membrana 10 <sup>5</sup> a pistone
• Grado di protezione	IP65
• Isteresi	~ 15% del valore di taratura
• <input type="checkbox"/> Inserire codice della membrana o dell'O-Ring (vedi pag 86):	1 NBR - 2 FKM (standard) - 3 EPDM CH - 4 CR - 5 Silicone - 6 HNBR
• Peso	~ 180 gr

• Case	Anodized aluminium
• Threaded fitting	Zinc plated steel (on request stainless steel)
• Max switched voltage	250 Vac
• Max switched current	5 (1) A
• Max fluid temperature	80° to 120°C depending on diaphragm
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Mechanical working life	10 <sup>6</sup> diaphragm version 10 <sup>5</sup> piston version
• Protection degree	IP65
• Hysteresis	~15% of setting value
• <input type="checkbox"/> Insert diaphragm code or O-Ring (see page 86):	1 NBR - 2 FKM (standard) - 3 EPDM CH - 4 CR - 5 Sylcon - 6 HNBR
• Weight	~ 180 gr

Il collegamento a terra deve essere garantito dal sistema di montaggio

Grounding must be fasten by assembling system

Codice - Part Number		filettatura - thread	Campo di regolazione Setting range bar	Tolleranza a 20°C Tolerance at 20°C bar	Massima pressione statica Static pressure max bar
membrana <i>diaphragm</i>	<b>24 2 0 1 □ 1</b>	1/8" gas conico - conical	0.2 - 5	± 0.1	100
	<b>24 2 0 2 □ 1</b>	1/4" gas conico - conical			
	<b>24 2 0 1 □ 2</b>	1/8" gas conico - conical	1 - 10	± 0.3	
	<b>24 2 0 2 □ 2</b>	1/4" gas conico - conical			150
	<b>24 2 0 1 □ 3</b>	1/8" gas conico - conical	10 - 25	± 0.5	
	<b>24 2 0 2 □ 3</b>	1/4" gas conico - conical			
	<b>24 2 0 1 □ 4</b>	1/8" gas conico - conical	25 - 80	± 2	300
pistone <i>piston</i>	<b>24 2 0 1 □ 5</b>	1/8" gas conico - conical	30 - 150	± 7	
	<b>24 2 0 2 □ 5</b>	1/4" gas conico - conical			500
	<b>24 2 0 1 □ 6</b>	1/8" gas conico - conical	100 - 300	± 10	
	<b>24 2 0 2 □ 6</b>	1/4" gas conico - conical			

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.