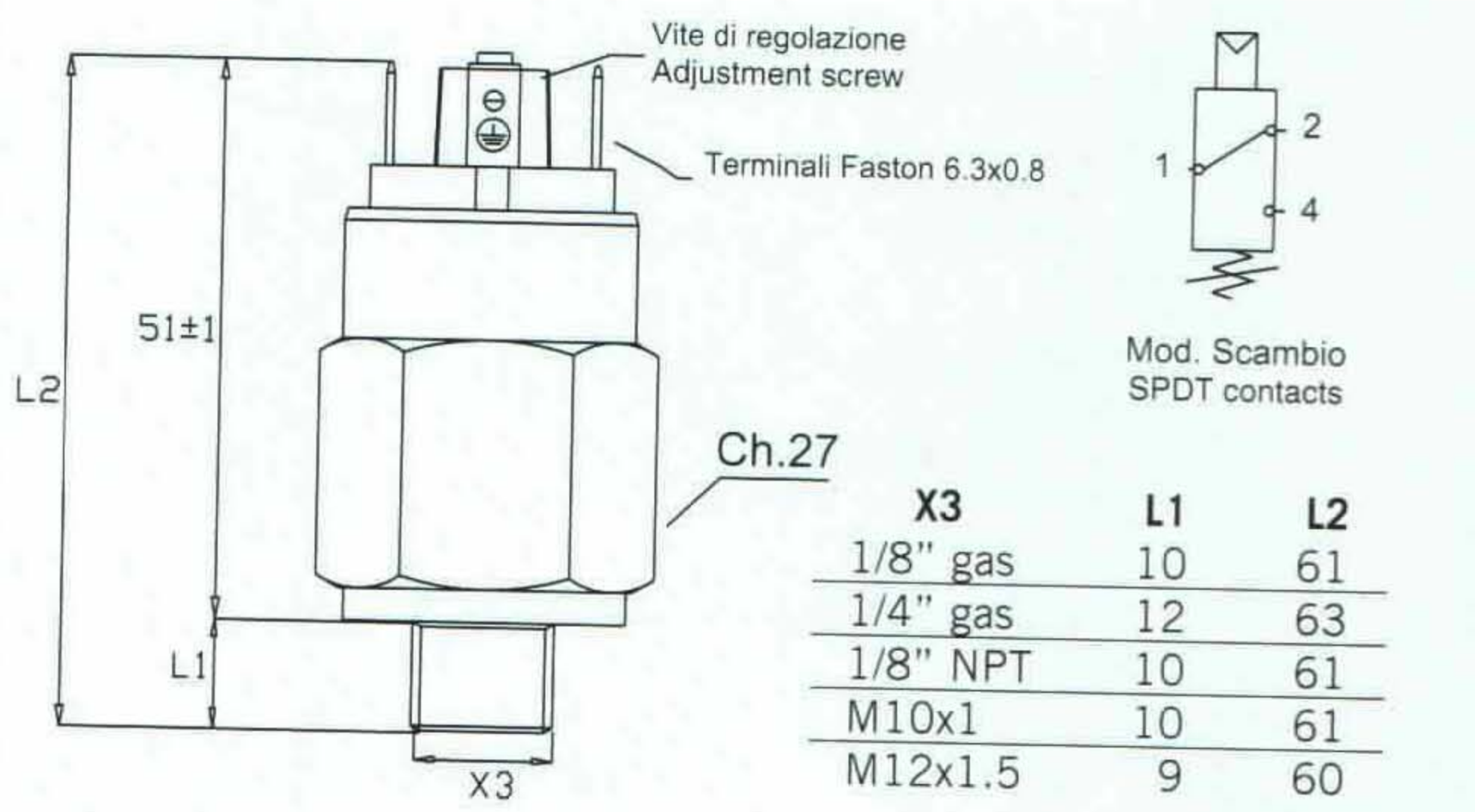


Pressostati a membrana - isteresi regolabile
contatti in scambio
Diaphragm pressure switches - adjustable
hysteresis - SPDT contacts



MOD. 27



- **Corpo** FeAVP passivato o ottone
- **Contatti elettrici** Argentati
- **Caratteristiche elettriche** 2(1) A / 24 Vdc
6(1) A / 250 Vac
- **Max temperatura fluido in funzione della membrana** 80 a 120°C
- **Vita meccanica** 106 operazioni
- **Tipo di azionamento** 1B
- **Situazione di polluzione** normale
- **Grado di protezione** IP 00
- **Isteresi** con connettore 3900003 IP 65 (vedi pag. 99)
10 ÷ 30% regolabile in Euroswitch
- **Inserire codice della membrana:**
1 NBR - 2 FKM (standard) - 3 EPDM CH - 4 CR - 5 Silicone - 6 HNBR
- **Peso** 115 gr max

- **Case** Passivated AVP steel or brass
- **Electric contacts** Silver plated
- **Electrical characteristics** 2(1) A / 24 Vdc
6(1) A / 250 Vac
- **Max fluid temperature depending on diaphragm** 80 to 120°C
- **Mechanical working life** 10⁶ operations
- **Action type** 1B
- **Pollution situation** normal
- **Protection degree** IP 00
- **Hysteresis** with connector 3900003 IP 65 (see page 99)
10 ÷ 30% adjustable in Euroswitch
- **Insert diaphragm code:**
1 NBR - 2 FKM (standard) - 3 EPDM CH - 4 Cr - 5 Silicon - 6 HNBR
- **Weight** 115 gr max

Codice - Part Number		filettatura thread	Campo di regolazione Setting range bar	Tolleranza a 20°C Tolerance at 20°C bar
Corpo in ferro AVP passivato Passivated AVP steel case	Corpo in ottone brass case			
2 0 1 <input type="checkbox"/> 0	27 2 1 1 <input type="checkbox"/> 0	1/8" gas conico - conical	0.4 - 1.5	± 0.2
2 0 2 <input type="checkbox"/> 0	27 2 1 2 <input type="checkbox"/> 0	1/4" gas conico - conical		
2 0 3 <input type="checkbox"/> 0	27 2 1 3 <input type="checkbox"/> 0	M10x1 conico - conical		
2 0 4 <input type="checkbox"/> 0	27 2 1 4 <input type="checkbox"/> 0	M12x1.5 cilindrico - cylindrical		
2 0 5 <input type="checkbox"/> 0	27 2 1 5 <input type="checkbox"/> 0	1/8"NPT		
2 0 1 <input type="checkbox"/> 1	27 2 1 1 <input type="checkbox"/> 1	1/8" gas conico - conical	1 - 5	± 0.3
2 0 2 <input type="checkbox"/> 1	27 2 1 2 <input type="checkbox"/> 1	1/4" gas conico - conical		
2 0 3 <input type="checkbox"/> 1	27 2 1 3 <input type="checkbox"/> 1	M10x1 conico - conical		
2 0 4 <input type="checkbox"/> 1	27 2 1 4 <input type="checkbox"/> 1	M12x1.5 cilindrico - cylindrical		
2 0 5 <input type="checkbox"/> 1	27 2 1 5 <input type="checkbox"/> 1	1/8"NPT		
2 0 1 <input type="checkbox"/> 2	27 2 1 1 <input type="checkbox"/> 2	1/8" gas conico - conical	1 - 10	± 0.5
2 0 2 <input type="checkbox"/> 2	27 2 1 2 <input type="checkbox"/> 2	1/4" gas conico - conical		
2 0 3 <input type="checkbox"/> 2	27 2 1 3 <input type="checkbox"/> 2	M10x1 conico - conical		
2 0 4 <input type="checkbox"/> 2	27 2 1 4 <input type="checkbox"/> 2	M12x1.5 cilindrico - cylindrical		
2 0 5 <input type="checkbox"/> 2	27 2 1 5 <input type="checkbox"/> 2	1/8"NPT		
2 0 1 <input type="checkbox"/> 3		1/8" gas conico - conical	10 - 50	± 2
2 0 2 <input type="checkbox"/> 3		1/4" gas conico - conical		
2 0 3 <input type="checkbox"/> 3		M10x1 conico - conical		
2 0 4 <input type="checkbox"/> 3		M12x1.5 cilindrico - cylindrical		
2 0 5 <input type="checkbox"/> 3		1/8"NPT		
2 0 1 <input type="checkbox"/> 4		1/8" gas conico - conical	10 - 100	± 3
2 0 2 <input type="checkbox"/> 4		1/4" gas conico - conical		
2 0 3 <input type="checkbox"/> 4		M10x1 conico - conical		
2 0 4 <input type="checkbox"/> 4		M12x1.5 cilindrico - cylindrical		
2 0 5 <input type="checkbox"/> 4		1/8" NPT		
300 bar	80 bar	Massima pressione statica - Max static pressure		

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 06/2006.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 06/2006.

