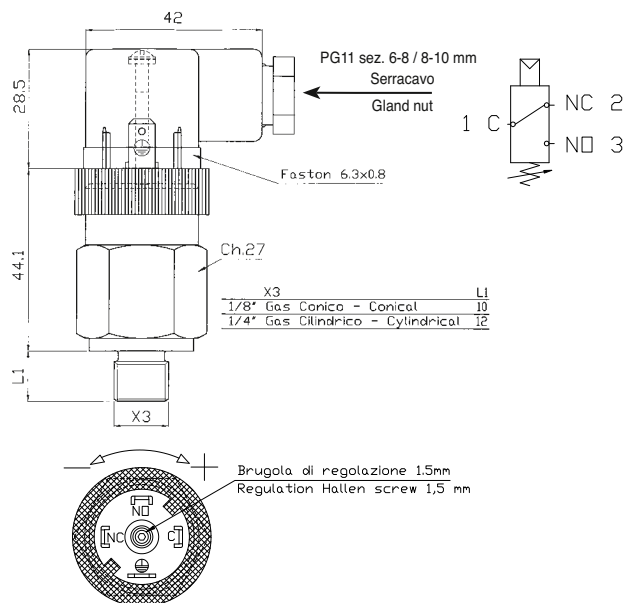


MOD. 38 Vuotostato a membrana con contatti in scambio Diaphragm vacuum switch - SPDT contacts



A richiesta disponibile la versione certifi-



Version available on request

| | |
|--------------------------------------|---|
| • Corpo | ottone |
| • Contatti elettrici | Argento |
| • Grano di regolazione | Brugola da 1,5 mm |
| • Max temperatura del fluido | 80 a 120°C |
| | in funzione della membrana |
| • Condizione elettrica | SPDT (contatti in scambio) |
| • Caratteristiche elettriche | 5 (4) A / 14 Vdc |
| | 4 (3) A / 30 Vdc |
| | 5 (3) A / 125 Vac |
| | 5 (1) A / 250 Vac |
| • Isteresi fissa | circa 0,15 bar |
| • Tipo di azionamento | 1B |
| • Situazione di inquinazione esterna | normale |
| • Vita meccanica | 10 ⁶ operazioni |
| • Coppia max di serraggio | 25/50 N/m |
| • Connessione | faston maschio 6,3x0,8 e faston di messa a terra |
| • Grado di protezione | IP65 IP67 con connettore DIN 43650 |
| • Membrana (vedi pag 88) | 1 NBR (olio) 4 CR (aria) |
| • Peso | ~ 140 gr |

| | |
|--------------------------------|---|
| • Case | brass |
| • Electric contacts | Silver |
| • Regulation screw | Allen Key 1,5 mm |
| • Max fluid temperature | 80 to 120°C |
| | depending on diaphragm |
| • Electrical condition | SPDT (exchange contact) |
| • Electrical characteristics | 5 (4) A / 14 Vdc |
| | 4 (3) A / 30 Vdc |
| | 5 (3) A / 125 Vac |
| | 5 (1) A / 250 Vac |
| • Fixed hysteresis | about 0,15 bar |
| • Action type | 1B |
| • External pollution situation | normal |
| • Mechanical working life | 10 ⁶ operations |
| • Tightening torque max | 25/50 N/m |
| • Connection | Faston male 6,3x0,8 and grounding faston |
| • Protection degree | IP65 IP67 with DIN connector 43650 |
| • Diaphragm (see page 88) | 1 NBR (oil) 4 CR (air) |
| • Weight | ~ 140 gr |

| Codice - Part Number | filettatura - thread | Campo di regolazione Setting range m bar | Tolleranza a 20°C Tolerance at 20°C m bar |
|----------------------|---|--|--|
| 38 2 1 1 ■ 9 | 1/8" gas conico - conical | | |
| 38 2 1 H ■ 9 | 1/4" gas cilindrico - cylindrical | -200 / -900 | ± 100 |
| 20 bar | Massima pressione statica - Max static pressure | | |

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.