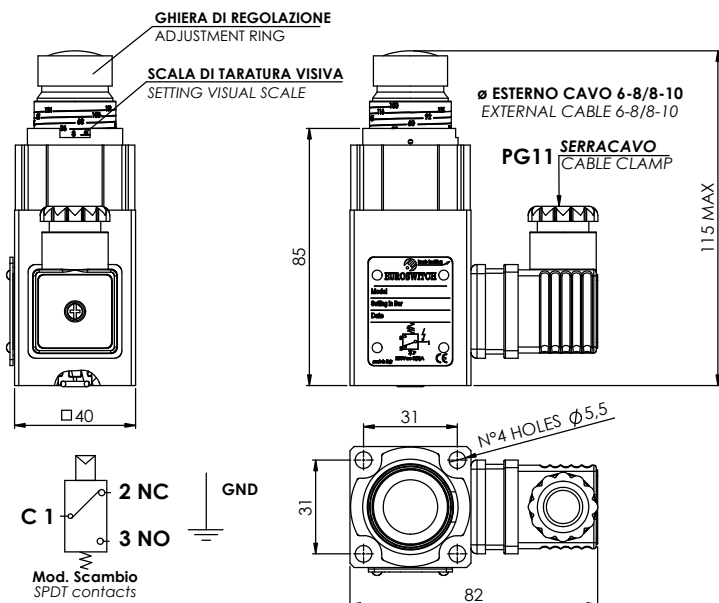


# 691 PRESSOSTATO A PISTONE CON GHIERA DI REGOLAZIONE GRADUATA

## PISTON PRESSURE SWITCH WITH GRADUATED ADJUSTMENT RING



| Codice<br>Part number                                                                     | Campo di regolazione<br>Setting range bar | Tolleranza<br>Tolerance                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 691 2 3 0 1 5                                                                             | 8 - 160                                   | ± 2% del fondo scala<br>± 2% of full scale |
| 691 2 3 0 1 6                                                                             | 40 - 400                                  | ± 2% del fondo scala<br>± 2% of full scale |
| Prodotto fornito con Kit viti e guarnizione - Product supplied with screws Kit and gasket |                                           |                                            |

|                                                          |                                                                                |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Corpo<br>Case                                            | Alluminio anodizzato<br>Anodized aluminium                                     |
| Contatti elettrici<br>Electric contacts                  | SPDT Argento<br>SPDT Silver                                                    |
| Max temperatura del fluido<br>Max fluid temperature      | 100°C                                                                          |
| Caratteristiche elettriche<br>Electrical characteristics | 5 (4) A / 14 Vdc<br>4 (3) A / 30 Vdc<br>5 (3) A / 125 Vac<br>3 (2) A / 250 Vac |
| Isteresi fissa<br>Fixed hysteresis                       | circa 10% del valore impostato<br>approximately 10% of setting value           |
| Max pressione di sicurezza<br>Max Overpressure limit     | 900 bar                                                                        |

|                                           |                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di azionamento<br>Action type        | 1B                                                                                                                            |
| Vita meccanica<br>Mechanical working life | 10 <sup>6</sup> operazioni                                                                                                    |
| Fissaggio<br>Fixing                       | Attacco a piastra<br>Manifold connection                                                                                      |
| Grado di protezione<br>Protection degree  | IP65<br>con connettore a norme<br>UNI EN 175301-803 (DIN43650)<br>with connector according to<br>UNI EN 175301-803 (DIN43650) |
| Tenuta<br>Seal                            | NBR + Teflon (vedi pag. 19)<br>NBR+ Teflon (see page 19)                                                                      |
| Peso<br>Weight                            | ~ 400 g                                                                                                                       |