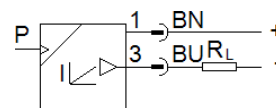
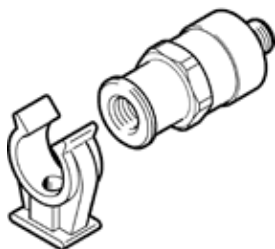


# Prenosnik pritiska SPTW-P10R-G14-A-M12

Broj artikla: 8000104

FESTO



## Tehnički podaci

| Svojstvo                                       | Vrednost   |
|--|--|
| Dozvola  | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL)  |
| CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)           | prema EU-EMV-smernici<br>in accordance with EU RoHS directive                        |
| UKCA marking (see declaration of conformity)   | To UK instructions for EMC<br>To UK RoHS instructions                                |
| Materijal - napomena                           | RoHS komformnost   |
| Merna veličina                                 | Relativni pritisak   |
| Postupak merenja                               | Senzor pritiska sa metalnim filmom   |
| Pressure measuring range start value (MPa)     | 0 MPa  |
| Merno područje pritiska, početna vrednost      | 0 bar  |
| Pressure measuring range start value (psi)     | 0 psi  |
| Pressure measuring range end value (MPa)       | 1 MPa  |
| Merno područje pritiska, krajnja vrednost      | 10 bar   |
| Pressure measuring range end value (psi)       | 145 psi  |
| Područje preopterećenja                        | 20 bar   |
| Overload pressure                              | 2 MPa  |
| Pritisak preopterećenja                        | 20 bar   |
| Overload pressure (psi)                        | 290 psi  |
| Pogonski medijum                               | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [-:--:]<br>Tečni mediji<br>Gasoviti mediji |
| Temperatura medijuma                           | 0 ... 80 °C  |
| Temperatura okoline                            | 0 ... 80 °C  |
| Tačnost FS                                     | 1 %FS  |
| Tačnost ponavljanja u ± %FS                    | 0,1 %FS  |
| Analogni izlaz                                 | 4 - 20 mA  |
| Greška linearnosti u ± %FS                     | 0,5 %FS  |
| Otpornost na kratak spoj                       | Da   |
| Područje pogonskog napona DC                   | 8 ... 30 V   |
| Zaštita od zamene polova                       | za pogonski napon  |
| Electrical connection 1, connection type       | Utikači  |
| Electrical connection 1, connection technology | M12x1, A-coded in accordance with EN 61076-2-101                                     |
| Electrical connection 1, number of pins/wires  | 4  |
| Electrical connection 1, type of mounting      | Screw lock   |
| Material connector housing                     | PA   |
| Vrsta pričvršćenja                             | sa unutrašnjim navojem<br>sa priborom  |
| Položaj ugradnje                               | proizvoljno  |
| Pneumatski priključak                          | G1/4   |
| Težina proizvoda                               | 80 g   |
| Material housing                               | PA<br>VMQ (silikon)<br>visokolegirani čelik, nerdajući                               |
| materijali u dodiru sa medijumom               | visokolegirani čelik, nerdajući  |
| Mehanička zaštita                              | IP67   |
| Klasa korozione otpornosti KBK                 | 4 - Very high corrosion stress   |
| PWIS conformity                                | VDMA24364 zone III   |