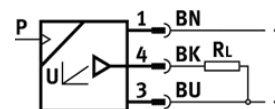
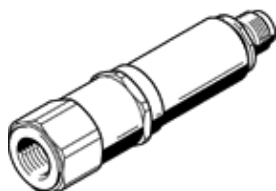


# Spiediena devējs SDET-22T-D10-G14-U-M12

Daļas numurs: 547482

FESTO

Universāls, ar augstu elastīgumu lietošanai ar gāzēm, šķidrumiem un gaisu



## Datu lapa

| Pazīme  | Lielums   |
|---|---|
| Autorizācija                                    | C-Tick<br>c UL us - Listed (OL)   |
| CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)       | Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju   |
| Materiālu piezīme                               | Brīvs no vara un PTFE   |
| Izmēritais mainīgais lielums                    | Relatīvais spiediens  |
| Mērīšanas metode                                | Pjerezozistīvais spiediena devējs   |
| Spiediena mērīšanas diapazons, sākuma vērtība   | 0 bar   |
| Spiediena mērīšanas diapazons, beigu vērtība    | 10 bar  |
| Pārslodzes diapazons                            | 20 bar  |
| Darbošanās paņēmieni                            | Šķidra vide<br>Gāzveida vide<br>Saspiests gaiss                           |
| Vidējā temperatūra                              | -10 ... 100 °C  |
| Apkārtējās vides temperatūra                    | 0 ... 80 °C   |
| Precizitāte, FS                                 | 1 %   |
| Analogā izeja                                   | 0,1 - 10 V  |
| Īssavienojuma stiprums                          | Jā  |
| Darbības sprieguma diapazons DC                 | 14 ... 30 V   |
| Polaritātes aizsargāts                          | priekš darba sprieguma  |
| Elektriskais savienojums                        | Spraudnis<br>pēc EN 60947-5-2<br>M12x1<br>4-kontaktu<br>apaļa izpildījuma |
| Analogās izejas pievienošanās tips              | 3 vadu  |
| Materiālu informācija, spraudņa korpus          | PBT   |
| Montāžas tips                                   | Izvēles<br>ar iekšējo (sievīšķo) vītņi<br>ar piederumiem                  |
| Pneimatiskais savienojums                       | G1/4  |
| Produkta svars                                  | 100 g   |
| Materiālu informācija, korpus                   | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais                                  |
| Materiālu informācija, blīvgredzens             | FPM   |
| Materiālu informācija, devēja elements          | Al2O3 96%   |
| Materiālu informācija, spiediena piegādes vieta | CrNi tērauds 1.4305   |
| Aizsardzības klase                              | IP65  |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC           | 2   |