

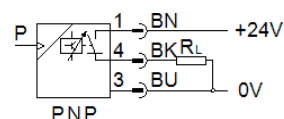
Spiediena devējs SDE5-D10-O-Q6-P-M8

Daļas numurs: 527464

★ Pamatproduktu klāsts

[Ar M8 spraudņa versiju.](#)

FESTO



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|---|--|
| Autorizācija | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| CE simbols (skat atbilstības sertifikātu) | Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| Izmērītais mainīgais lielums | Relatīvais spiediens |
| Mērišanas metode | Pjerezozistīvais spiediena devējs |
| Spiediena mērišanas diapazons, sākuma vērtība | 0 bar |
| Spiediena mērišanas diapazons, beigu vērtība | 10 bar |
| Darbošanās paņēmieni | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Piezīme par darba un vadības vidi | Eļļotāja darbība iespējama |
| Vidējā temperatūra | 0 ... 50 °C |
| Apkārtējās vides temperatūra | 0 ... 50 °C |
| Atkārtotās precizitāte ± %FS | 0,3 %FS |
| Temperatūras koeficients ± %FS/K | 0,05 %FS/K |
| Komutācijas izeja | PNP |
| Pārslēgšanās funkcija | Uzstādes vērtība ar fiksētu histerēzi |
| Komutācijas elementa funkcija | Normāli atvērts kontakts |
| Max. izejas strāva | 100 mA |
| Īssavienojuma stiprums | Jā |
| Darbības sprieguma diapazons DC | 15 ... 30 V |
| Polaritātes aizsargāts | priekš visiem elektriskajiem savienojumiem |
| Elektriskais savienojums | 3-kontaktu M8x1 Spraudnis pēc EN 60947-5-2 apaļa izpildījuma |
| Montāžas tips | ar piederumiem |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Pneimatiskais savienojums | QS-6 |
| Produkta svars | 19 g |
| Korpusa materiāls | PA POM |
| Darbības statusa displejs | Dzeltena gaismas diode |
| Sākumpunkta uzstādīšanas diapazons | 0 ... 100 % |
| Aizsardzības klase | IP40 |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC | 2 - Mainīga korozijas ietekme |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |