

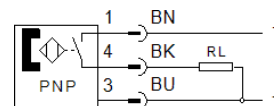
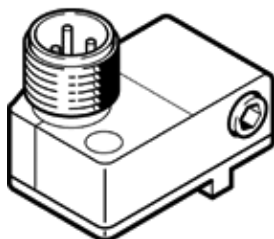
Tuvuma devējs SMT0-8E-PS-M12-LED-24

Daļas numurs: 171179

FESTO

Elektrisks, bezkontakts, PNP, piedziņām ar T-rievu, bez montāžas komplekta, ar M12 spraudni.

Nepieciešams atsevišķs montāžas stiprinājums SMB-8E (daļas nr. 178230)



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|---|--|
| Konstrukcija | priekš T slota |
| Bāzēts uz standartu | EN 60947-5-2 |
| Autorizācija | RCM Mark |
| 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 |
| Lietošanas instrukcija | Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator" |
| Izmērītais mainīgais lielums | Pozīcija |
| Mērīšanas princips | Magnetorezistīvs |
| Apkārtējās vides temperatūra | -20 ... 60 °C |
| Atkārtēšanas precizitāte | 0,2 mm |
| Komutācijas izeja | PNP |
| Komutācijas elementa funkcija | Normāli atvērts kontakts |
| Ieslēgšanās laiks | ≤ 1,3 ms |
| Izslēgšanās laiks | ≤ 1,4 ms |
| Max. komutācijas frekvence | 200 Hz |
| Max. izejas strāva | 100 mA |
| Max. kontakta jauda DC | 2,8 W |
| Sprieguma kritums | ≤ 1,8 V |
| Induktīvā aizsargķēde | Adapēti uz MZ-, MY-, ME tinumiem |
| Atlikušā strāva | ≤ 0,01 mA |
| Īssavienojuma stiprums | Pulsējošs |
| Pārslodžu izturēšanas spēja | Pieejams |
| Darbības sprieguma diapazons DC | 10 ... 30 V |
| Atlikuma viļņi | 10 % |
| Polaritātes aizsargāts | priekš visiem elektriskajiem savienojumiem |
| Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips | Spraudnis |
| Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija | M12x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-101 |
| Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits | 3 |
| Savienotāja izejas virziens | sānisks |
| Elektriskā kontakta materiāls | Misiņš, apzeltīts |
| Max. spraudņa pievilkšanas moments | 0,5 Nm |
| Montāžas tips | Iespilēts T- slotā ar piederumiem Ieliekams rievā no augšas |
| Pievilkšanas moments | 0,5 Nm |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Produkta svars | 12 g |
| Korpora krāsa | Melns |
| Korpora materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums |

| Pazīme | Lielums |
|---------------------------|---|
| | TPE-U(PU) Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais |
| Darbības statusa displejs | Dzeltena gaismas diode |
| Aizsardzības klase | IP65 IP67 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |