

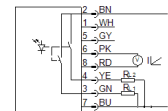
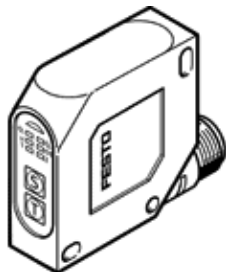
Atstumo jutiklis SOEL-RTD-Q50-PP-S-7L

Gaminio numeris: 537823
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Atstumo matavimui, blokinė konstrukcija

Type to be discontinued. Available until 2020. See Support Portal for alternative products.



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|--|--|
| Konstrukcija | Blokinė konstrukcija |
| Leidimas | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE ženklas (žr. deklaraciją) | atitinka EU-EMV reikalvimus |
| Informacija | Be vario ir PTFE. |
| Matuotas kintamasis | Eiga |
| Matavimo principas | Optoelektroninis |
| Matavimo metodas | Distance sensor |
| Šviesos tipas | Lazeris raudonas |
| Maksimalus dėmės skersmuo | 2x4 mm |
| Darbo diapazonas | 80 ... 300 mm |
| Aplinkos temperatūra | 0 ... 45 °C |
| Etalono medžiaga | 18 % |
| Judėjimo rezoliucija | 0,3 mm |
| Jungiklio išėjimas | PNP |
| Komutavimo elemento funkcija | Antivalentinis |
| Maksimalus perjungimo dažnis | 1.000 Hz |
| Maksimali išėjimo srovė | 100 mA |
| Įtampos kritimas | ≤ 2,4 V |
| Analoginis išėjimas | 4 - 20 mA |
| Atsparumas trumpam jungimui | Pulsuojantis |
| Nominalus DC įtampos lygis | 16 ... 30 V |
| Liekamoji pulsacija | 10 % |
| Tuščiosios veikos srovė | 40 mA |
| Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo | visoms elektrinėms jungtims |
| Elektrinis pajungimas | Kištukas M12x1 8-poliai |
| Material cable sheath | TPE-U(PUR) |
| Dydis | 50x50x17 mm |
| Montavimo tipas | Su kiauryme |
| Produkto svoris | 42 g |
| Material housing | ABS |
| Parodyti kada pasiruošęs | LED žalias |
| Darbo režimo displėjus | LED |
| Nustatymo pasirinkimai | Teach-In Teach-in per elektrinį jungimą |
| Žemutinės ribos nustatymo diapazonas | 80 mm |
| Viršutinė riba nustatymo diapazonui | 300 mm |
| Aplinkos temperatūra esant lankščiai kabelių instaliacijai | 0 ... 45 °C |
| Apsaugos klasė | IP67 |
| Atsparumo korozijai klasė CRC | 4 - Very high corrosion stress |
| Lazerio apsaugos klasė | 1 |