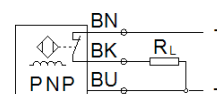
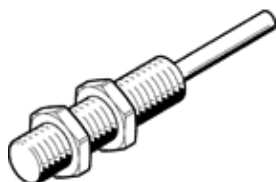


naderingsschakelaar SIEH-M12B-PO-K-L

Artikelnummer: 150454

FESTO

inductief, voor grote schakelafstand.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|---|
| Volgens norm | EN 60947-5-2 |
| Toelating | C-Tick c UL us - Listed (OL) |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU-EMV-richtlijn |
| Nominale schakelafstand | 4 mm |
| Beveiligde schakelafstand | 3,24 mm |
| Reductiefactoren | Aluminium = 0,4 roestvrij staal St 18/8 = 0,8 Koper = 0,4 Messing = 0,5 Staal St 37 = 1,0 |
| Omgevingstemperatuur | -25 ... 70 °C |
| Herhaalnauwkeurigheid bij constante voorwaarden | 0,2 mm |
| Schakeluitgang | PNP |
| Schakelementfunctie | verbreekcontact |
| Hysteresis | ≤ 0,36 mm |
| Max. schakelfrequentie | 2.500 Hz |
| Max. uitgangsstroom | 200 mA |
| Spanningsdaling | ≤ 2 V |
| Inductieve beschermcircuit | ingebouwd |
| Bestand tegen kortsluiting | pulserend |
| Bedrijfsspanningsbereik DC | 10 ... 30 V |
| Restripping | ± 10% |
| Nullaststroom | ≤ 10 mA |
| Polariteitsbescherming | voor alle elektrische aansluitingen |
| Elektrische aansluiting | Kabel |
| Kabellengte | 2,5 m |
| Materiaal kabelmantel | TPE-U(PUR) |
| Grootte | M12 |
| Soort bevestiging | met contraoer |
| Type inbouw | vlak (verzonken) |
| Productgewicht | 110 g |
| Materiaal behuizing | Messing PBTP vernikkeld |
| Schakelstatusweergave | LED geel |
| Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie | -5 ... 70 °C |
| Beschermingsgraad | IP65 IP67 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |