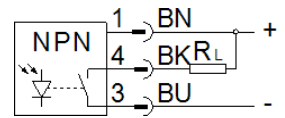


gaffellichtbarrière SOOF-M-FL-SM-C120-N

Artikelnummer: 553560

FESTO

stabiele metalen behuizing.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|--|--|
| Toelating | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU-EMV-richtlijn |
| Materiaal - opmerking | vrij van koper en PTFE LABS-houdende stoffen inbegrepen RoHS conform |
| Meetgrootte | positie |
| Meetprincipe | opto-elektronisch |
| Meetmethode | Gaffellichtbarrière |
| Soort licht | rood |
| Minimale objectdiameter | 2 mm |
| Omgevingstemperatuur | -10 ... 60 °C |
| Herhaalnauwkeurigheid | 0,06 mm |
| Schakeluitgang | NPN |
| Schakelementfunctie | omschakelbaar |
| Hysteresis | ≤ 0,25 mm |
| Max. schakelfrequentie | 2.000 Hz |
| Max. uitgangsstroom | 200 mA |
| Bestand tegen kortsluiting | pulserend |
| Bedrijfsspanningsbereik DC | 10 ... 35 V |
| Restripping | ± 5 % |
| Nullaststroom | 45 mA |
| Polariteitsbescherming | voor bedrijfsspanningsaansluitingen |
| Elektrische aansluiting | 3-polig M8x1 Stekker |
| Grootte | Gaffel 120x60 mm |
| Gaffelbreedte | 120 mm |
| Productgewicht | 260 g |
| Materiaal behuizing | Gespuitgiet zink gelakt |
| Schakelstatusweergave | LED geel |
| Instelmogelijkheden | Potentiometer |
| Beschermingsgraad | IP67 |
| Isolatiespanning | 50 V |
| Stootspanningsweerstand | 0,8 kV |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 0 - geen corrosieweerstand |
| Vervuilinggraad | 3 |