

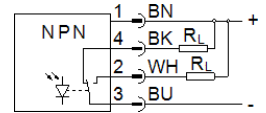
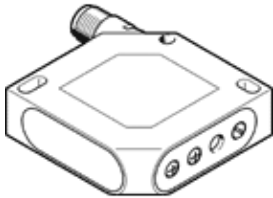
retroreflectieve sensor SOEG-RSP-Q50-NA-S-3L

Artikelnummer: 537766
Einde productie

FESTO

met gepolariseerd licht, blokconstructie.

Einde productie. Leverbaar tot 2020. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Design | Blokvorm |
| Volgens norm | EN 60947-5-2 |
| Toelating | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU-EMV-richtlijn |
| Materiaal - opmerking | vrij van koper en PTFE |
| Meetgrootte | positie |
| Meetprincipe | opto-elektronisch |
| Meetmethode | Retroreflectieve sensor |
| Soort licht | rood gepolariseerd |
| Reikwijdte | 0 ... 5.500 mm |
| Omgevingstemperatuur | -20 ... 60 °C |
| Referentiemateriaal | Reflector Ø 84 mm |
| Schakeluitgang | NPN |
| Schakelelementfunctie | Antivalent |
| Max. schakelfrequentie | 1.000 Hz |
| Max. uitgangsstroom | 200 mA |
| Spanningsdaling | ≤ 2,4 V |
| Bestand tegen kortsluiting | pulserend |
| Bedrijfsspanningsbereik DC | 10 ... 30 V |
| Restripping | 10 % |
| Nullaststroom | 30 mA |
| Polariteitsbescherming | voor alle elektrische aansluitingen |
| Elektrische aansluiting | Stekker M12x1 4-polig |
| Grootte | 50x50x17 mm |
| Soort bevestiging | met doorgangsboring |
| Productgewicht | 32 g |
| Materiaal behuizing | ABS |
| Aanduiding "klaar voor gebruik" | LED groen |
| Schakelstatusweergave | LED geel |
| Functiereservedisplay | LED rood (uit) |
| Instelmogelijkheden | Potentiometer |
| Instelbereik onderste grens | 0 mm |
| Instelbereik bovengrens | 5.500 mm |
| Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie | -5 ... 60 °C |
| Beschermingsgraad | IP67 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 4 - bijzonder sterke corrosieweerstand |