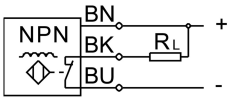
# Naderingssensor SIES-Q8B-NO-K-L

Artikelnummer: 174550




## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Conform norm | EN 60947-5-2 |
| Goedkeuring | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL) |
| CE-teken (zie conformiteitsverklaring) | Conform EU-EMC-richtlijn |
| Materiaal-informatie | RoHS conform |
| Nominale schakelafstand | 1.5 mm |
| Beveiligde schakelafstand | 1.2 mm |
| Reductiefactoren | Aluminium = 0,45<br>Roestvast staal St 18/8 = 0,8<br>Koper = 0,4<br>Messing = 0,55<br>Staal St 37 = 1,0 |
| Omgevingstemperatuur | -25 °C...70 °C |
| Herhaalnauwkeurigheid | 0.07 mm |
| Schakeluitgang | NPN |
| Functie schakelelement | Verbreekcontact |
| Max. schakelfrequentie | 3500 Hz |
| Max. schakelfrequentie DC | 1500 Hz |
| Max. uitgangsstroom | 200 mA |
| Spanningsval | 2 V |
| Kortsluitingsbestendigheid | Pulserend |
| Bereik voor bedrijfsspanning DC | 10 V...30 V |
| Restrimpel | 10 % |
| Nullaststroom | 10 mA |
| Polariteitsbescherming | Voor alle elektrische aansluitingen |
| Elektrische aansluiting | 3-aderig<br>Kabel |
| Kabellengte | 2.5 m |
| Materiaal kabelmantel | TPE-U(PUR) |
| Bouwgrootte | 8x8x40 mm |
| Bevestigingstype | met inwendige schroefdraad |
| Inbouwtype | verzonken |
| Productgewicht | 39 g |

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Materiaal behuizing | Persgegoten zink<br>verchroomd<br>Vernikkeld |
| Schakelstandindicator | LED geel |
| Beschermingsklasse | IP67 |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |
| Keuze extra informatie sensor | Speciale bouwvorm |
| Elektrische uitgang | NPN |
| Selectie uitvoering sensor | Standaard |