

naderingsschakelaar SIED-M12B-ZO-K-L

Artikelnummer: 538274

Einde productie

met kabel, montage vlak (verzonken).

Einde productie. Leverbaar tot 2024. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.

FESTO



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|--|---|
| Design | rond |
| Volgens norm | EN 60947-5-2 |
| Toelating | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-richtlijn lage spanning |
| Meetprincipe | inductief |
| Nominale schakelafstand | 2 mm |
| Beveiligde schakelafstand | 1,62 mm |
| Reductiefactoren | Aluminium = 0,5 roestvrij staal St 18/8 = 0,9 Koper = 0,4 Messing = 0,6 Staal St 37 = 1,0 |
| Omgevingstemperatuur | -25 ... 85 °C |
| Herhaalnauwkeurigheid | 0,1 mm |
| Schakeluitgang | contactloos 2-draads |
| Schakelementfunctie | verbreekcontact |
| Hysteresis | 0,02 ... 0,44 mm |
| Max. schakelfrequentie DC | 1.200 Hz |
| Max. schakelfrequentie AC | 25 Hz |
| Max. uitgangsstroom | 200 mA |
| Spanningsdaling | ≤ 8 V |
| Minimale belastingsstroom | 5 mA |
| Bestand tegen kortsluiting | nee |
| Bedrijfsspanningsbereik AC | 20 ... 265 V |
| Bedrijfsspanningsbereik DC | 20 ... 320 V |
| Netfrequentie | 50 Hz |
| Nullaststroom | ≤ 1,5 mA |
| Polariteitsbescherming | voor alle elektrische aansluitingen |
| Elektrische aansluiting | 2-aderig Kabel |
| Kabellengte | 2,5 m |
| Materiaal kabelmantel | TPE-U(PUR) |
| Materiaal isoleerkous | PVC |
| Grootte | M12 |
| Soort bevestiging | met contraoer |
| Aandraaimoment | 10 Nm |
| Type inbouw | vlak (verzonken) |
| Productgewicht | 90 g |
| Materiaal behuizing | Messing PA |

| Kenmerk | Waarde |
|---|----------------------------|
| | vernikkeld |
| Schakelstatusweergave | LED geel |
| Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie | -5 ... 50 °C |
| Beschermingsgraad | IP67 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 1 - lage corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |