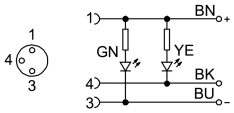
# Verbindingskabel SIM-M8-3WD-5-NSL-PU

Artikelnummer: 159427




## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Conform norm | EN 61076-2-104<br>EN 61984 |
| Aanduiding " "klaar voor gebruik" " | LED groen |
| Schakelstandindicator | LED geel |
| Elektrische aansluiting | 3-polig / 3-aderig<br>Contactdoos haaks/open einde<br>M8x1 / - |
| Bereik voor bedrijfsspanning DC | 10 V...30 V |
| Stroombelastbaarheid bij 40°C | 4 A |
| Piekspanningsweerstand | 0.8 kV |
| Kabellengte | 5 m |
| Kabeleigenschap | Standaard |
| Testvoorwaarden leiding | Buigwisselvastheid: conform Festo-norm<br>Testvoorwaarden op aanvraag<br>Energieketen: › 5 miljoen cycli, buigradius 75 mm |
| Kabeldiameter | 3.8 mm |
| Kabelmontage | 3 x 0,25 mm² |
| Nominale kabeldoorsnede | 0.25 mm² |
| Kleurcode aderisolatie | blauw<br>Bruin<br>Zwart |
| Beschermingsklasse | IP65<br>IP68 |
| Omgevingstemperatuur | -25 °C...80 °C |
| Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing | -5 °C...80 °C |
| CE-teken (zie conformiteitsverklaring) | conform EU-RoHS-richtlijn |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring) | volgens de UK RoHS-voorschriften |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |
| Materiaal-informatie | RoHS conform<br>halogeenvrij<br>Fosforestervrij |
| Vervuilingsgraad | 3 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosiebelasting |
| Materiaal kabelmantel | TPE-U(PU) |

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Kleur kabelmantel | Grijs |
| Materiaal behuizing | TPE-U(PU) |
| Kleur behuizing | zwart |
| Materiaal wartelmoer | Messing, vernikkeld |
| Materiaal afdichtingen | NBR |
| Materiaal steekcontacten | Messing, verguld |
| Materiaal isolatiehuls | PP |