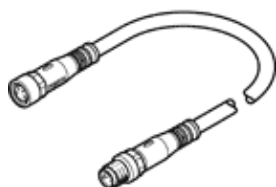


verbindingkabel NEBL-M8G4-E-2-N-M8G4

Artikelnummer: 8065106

FESTO



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|---|
| Volgens norm | EN 61076-2-104 |
| Toelating | c UL us - Listed (OL) |
| Afdeling voor uitgifte van certificaten | UL E253748 |
| Kabelidentificatie | zonder labelhouder |
| Productgewicht | 90 g |
| Elektrische aansluiting 1, functie | Zijde field device |
| Elektrische aansluiting 1, design | rond |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittype | Contactdoos |
| Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang | recht |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek | M8x1, A-gecodeerd volgens EN 61076-2-104 |
| Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere | 4 |
| Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere | 4 |
| Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype | Schroefvergrendeling met zeskant SW9 en langsribbel |
| Elektrische aansluiting 2, functie | Sturingszijde |
| Elektrische aansluiting 2, design | rond |
| Elektrische aansluiting 2, aansluittype | Stekker |
| Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang | recht |
| Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek | M8x1, A-gecodeerd volgens EN 61076-2-104 |
| Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere | 4 |
| Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere | 4 |
| Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype | Schroefvergrendeling met zeskant SW9 en langsribbel |
| Bedrijfsspanningsbereik DC | 0 ... 30 V |
| Nominale bedrijfsspanning DC | 24 V |
| Bedrijfsspanningsbereik AC | 0 ... 30 V |
| Nominale bedrijfsspanning AC | 24 V |
| Stroombelastbaarheid bij 40 °C cliënt | 5,2 A |
| Stootspanningsweerstand | 0,8 kV |
| Aardverbinding | niet beschikbaar |
| Afscherming | nee |
| Kabellengte | 2 m |
| Kabeleigenschap | Suitable for energy chains |
| Testvoorwaarden van kabel | Testvoorwaarden op verzoek |
| Buigradius, vaste bekabeling | ≥ 15 mm |
| Buigradius, flexibele bekabeling | ≥ 50 mm |
| Kabeldiameter | 4,8 mm |
| Toelrantie kabeldiameter | ± 0,15 mm |
| Kabelmontage | 4x0,5 |
| Geleider-nominale doorsnede | 0,5 mm ² |
| Beschermingsgraad | IP65 IP67 IP69K |
| Opmerking bij beschermingsgraad | in gemonteerde toestand |
| Bijzondere kenmerken | Oliebestendig |
| Omgevingstemperatuur | -40 ... 90 °C |
| Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie | -20 ... 90 °C |
| Lagertemperatuur | -40 ... 90 °C |

| Kenmerk | Waarde |
|--|----------------------------------|
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU-RoHS-RL |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring) | volgens de UK RoHS-voorschriften |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform Halogeenvrij |
| Vervuilingsgraad | 3 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosieweerstand |
| Materiaal kabelmantel | TPE-U(PUR) |
| Kleur kabelmantel | zwart |
| Materiaal behuizing | TPE-U(PUR) |
| Kleur behuizing | zwart |
| Materiaal schroefvergrendeling | Messing, vernikkeld |
| Materiaal dichtingen | FPM |
| Materiaal stekkercontact | Koper-legering verguld |
| Materiaal isoleerkous | PP |