

aansluitkabel

NEV-M12G8-K-5-M12G4

Artikelnummer: 553576

FESTO



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Volgens norm | EN 61076-2-101 |
| Kabelidentificatie | zonder labelhouder |
| 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 | M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101 |
| Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere | 8 |
| Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere | 4 |
| Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype | Schroefvergrendeling |
| Elektrische aansluiting 2, functie | Sturingszijde |
| Elektrische aansluiting 2, design | rond |
| Elektrische aansluiting 2, aansluittype | Stekker |
| Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang | recht |
| Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek | M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101 |
| Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere | 4 |
| Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere | 4 |
| Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype | Schroefvergrendeling |
| Bedrijfsspanningsbereik DC | 0 ... 30 V |
| Bedrijfsspanningsbereik AC | 0 ... 30 V |
| Stroombelastbaarheid bij 40 °C | 2 A |
| Stootspanningsweerstand | 0,8 kV |
| Kabellengte | 5 m |
| Kabeleigenschap | Standaard |
| Buigradius, vaste bekabeling | ≥ 29 mm |
| Buigradius, flexibele bekabeling | ≥ 58 mm |
| Kabeldiameter | 5,6 mm |
| Toelrantie kabeldiameter | ± 0,2 mm |
| Kabelmontage | 4x0,34 afgeschermd |
| Geleider-nominale doorsnede | 0,34 mm ² |
| Beschermingsgraad | IP67 |
| Opmerking bij beschermingsgraad | in gemonteerde toestand |
| Omgevingstemperatuur | -25 ... 85 °C |
| Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie | -5 ... 80 °C |
| 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 |
| Vervuilinggraad | 3 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosieweerstand |
| Materiaal kabelmantel | TPE-U(PUR) |
| Kleur kabelmantel | grijs |
| Materiaal behuizing | TPE-U(PUR) |
| Kleur behuizing | zwart |
| Materiaal Schroefvergrendeling | Messing, vernikkeld |
| Materiaal dichtingen | NBR |
| Materiaal stekkercontact | Messing, verguld |
| Materiaal isoleerkous | PP |