**Greep uit de online catalogus**

# SAC-4P-M12MS/ 1,0-150/M12FS

Artikelnummer: 1546330

Zoals de afbeelding, echter met oranje kabel



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1546330

Sensor-/actorkabel, 4-polig, PUR, oranje RAL 2003, stift recht M12, A-gepolariseerd, op bus recht M12, A-gepolariseerd, kabellengte: 1 m

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder http://www.download.phoenixcontact.de Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

| Commerciële gegevens | |
|---|---|
| EAN | 4 046356 128773 |
| sales group | D110 |
| VPE | 1 Pcs. |
| Douanetarief | 85444290 |
| Brutogewicht per stuk | KG |
| Nettogewicht per stuk | KG |

## Technische gegevens

### Algemene gegevens

| | |
|---|---|
| nominale stroom bij 40 °C | 4 A |
| nominale spanning | 250 V |
| aantal polen | 4 |
| overgangsweerstand | ≤ 5 mΩ |
| isolatieweerstand | ≥ 100 MΩ |
| kabellengte | 1 m |

**Algemene gegevens**

| | |
|---|---|
| polarisatie | A - standaard |
| overspanningscategorie | II |
| vervuilingsgraad | 3 |
| beschermklasse | IP65 |
| | IP67 |
| | IP68 |
| steekcycli | ≥ 100 |
| materiaal contact | CuSn |
| materiaal contactoppervlak | Ni/Au |
| materiaal contactblok | TPU GF |
| materiaal handgreep | TPU, moeilijk ontvlambaar, zelfdovend |
| materiaal kartelmoer | zinkspuitgietwerk, vernikkeld |
| materiaal afdichting | NBR |
| statusindicatie | Nee |

**Gegevens kabel**

| | |
|---|---|
| kabeltype | PUR netstructuur, halogeenvrij oranje |
| kabelcode | D12YSL11X-OB |
| aderdoorsnede | 0,34 mm² |
| AWG signaalleiding | 22 |
| aderopbouw signaalleiding | 19x 0,15 mm |
| aderkleuren | bruin, wit, blauw, zwart |
| compleet getwist | 4 aders in de lengte getwist |
| slaglengte compleet getwist | 27 mm |
| buitenmantel, kleur | oranje RAL 2003 |
| kabeldiameter | 5,20 mm |
| kleinste buigradius, permanent gelegd | min. 15 mm |
| kleinste buigradius, flexibel gelegd | min. 30 mm |
| aantal buigcycli | 5000000 |
| buigradius | 52 mm |
| richting van de verplaatsing | 10 m |
| snelheid van de verplaatsing | 3 m/s |
| buitenmantel, materiaal | PUR |
| materiaal aderisolatie | PE |
| materiaal aders | blanke Cu-litzendraad |

| | |
|---|---|
| aderweerstand | max. 57 Ω/km |
| nominale spanning kabel | 320 V |
| testspanning kabel | 2500 V |

## Toelatingen

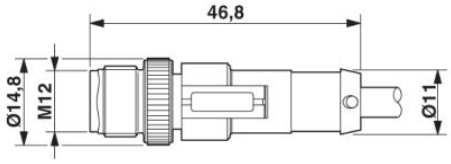
toelatingen: cULus Listed

aangevraagde toelatingen:

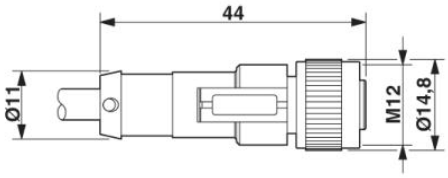
Ex-toelatingen:

## Tekeningen

Maatschets

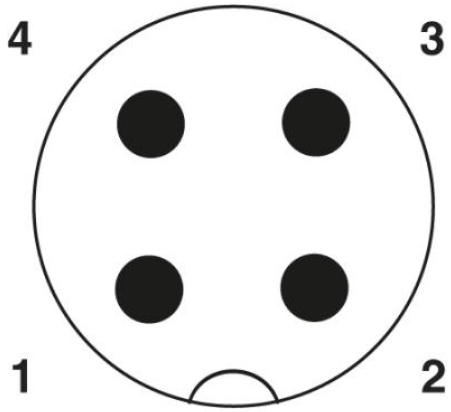



Steker M12 x 1, recht

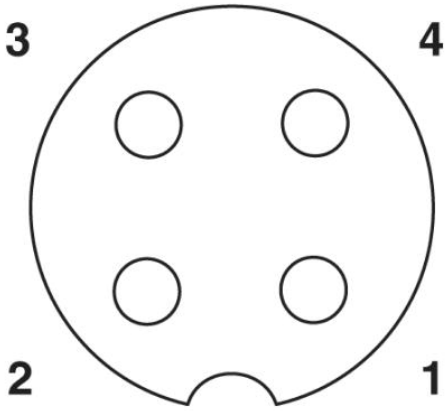



Bus M12 x 1, recht

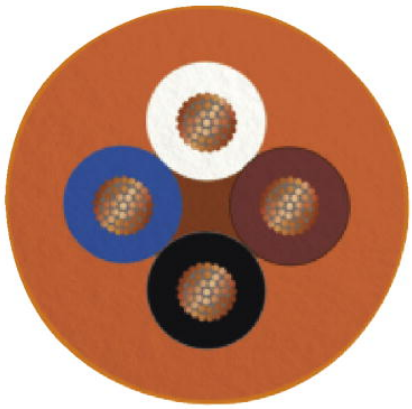
schematekening




Poolschema steker M12, 4-polig, A-gepolariseerd, aanzicht stiftzijde




Poolschema bus M12, 4-polig, A-gepolariseerd, aanzicht buszijde



PUR netstructuur, halogeenvrij oranje [150]

## Adresgegevens

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg,Germany
Tel. +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
http://www.phoenixcontact.de

© 2012 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden