**Greep uit de online catalogus**

# SACC-M 8MS-3QO-0,25-M

Artikelnummer: 1441008



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1441008

Sensor-/actorconnectoren, 3-polig, rechte steker M8, A-gepolariseerd, snijklemaansluiting, Materiaal rand: messing, vernikkeld, kabeldiameter 2,5 mm ... 5 mm

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 515894 |
| sales group | D120 |
| VPE | 1 Pcs. |
| Douanetarief | 85366990 |
| Brutogewicht per stuk | KG |
| Nettogewicht per stuk | KG |
| Zie cataloguspagina | Pagina 16 (CAT-4-2013) |

## Technische gegevens

### Algemene gegevens

| | |
|---|---|
| nominale stroom bij 40 °C | 4 A |
| nominale spanning | 60 V |
| aantal polen | 3 |
| overgangsweerstand | ≤ 5 mΩ |
| isolatieweerstand | ≥ 100 MΩ |
| omgevingstemperatuur (bedrijf) | -25 °C ... 80 °C (steker/bus) |

**Algemene gegevens**

| | |
|---|---|
| normen / bepalingen | M8-connector IEC 61076-2-104 |
| polarisatie | A - standaard |
| overspanningscategorie | II |
| vervuilingsgraad | 3 |
| beschermklasse | IP65 |
| | IP67 |
| steekcycli | ≥ 100 |
| aandraaimoment | 0,6 Nm (wartelmoer) |
| | 0,2 Nm (M8-rand) |
| materiaal contact | CuSn |
| materiaal contactoppervlak | Ni/Au |
| materiaal contactblok | TPU GF |
| materiaal handgreep | PA 6 |
| materiaal kartelmoer | messing, vernikkeld |
| aansluitmethode | snijklemaansluiting |
| aderdoorsnede | 0,08 mm² ... 0,25 mm² |
| aderdoorsnede AWG | 28 ... 24 |
| aderdiameter incl. isolatie | 0,75 mm ... 1,5 mm ± 0,05 mm |
| aansluitfrequentie van kabels met dezelfde doorsnede | 10 |
| kabelbuitendiameter | 2,5 mm ... 5 mm ± 0,2 mm |
| aderisolatiemateriaal | PVC/PE/PP |
| opbouw litzen volgens VDE 0295 / kleinste draaddiameter | klasse 2-6 |
| statusindicatie | Nee |
| striplengte van de mantel | 40 mm |

**Toelatingen**

toelatingen: cULus Recognized

aangevraagde toelatingen:

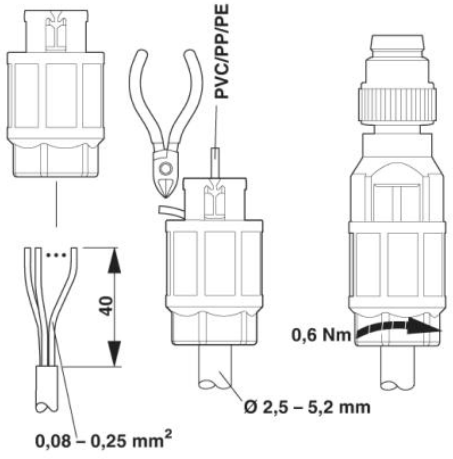
Ex-toelatingen:

## Toebehoren

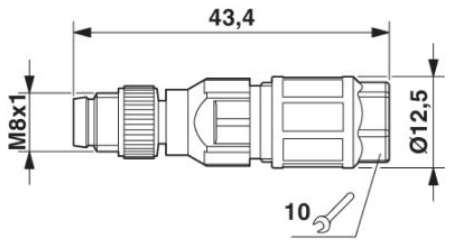
| Artikel | Omschrijving | Omschrijving |
|---|---|---|
| **beveiligings- en vergrendelingselementen** | | |
| 1430857 | PROT-M 8 FS-PA-CHAIN | Afsluitkap M8 van kunststof met bevestigingsband voor sensorkabels, voor M8-stekers |
| **gereedschap** | | |
| 1208461 | SAC BIT M8-D10 | Reserve opzetstuk voor de montage van sensor-/actorkabels met M8-connector en voor M8-connectoren met QUICKCON-snelaansluittechniek, voor 4 mm-zeskantaandrijving |
| 1208487 | TSD 02 SAC | Momentschroevendraaier, met ingesteld aandraaimoment van 0,2 Nm en 4 mm zeskantaandrijving voor M8-connectoren |
| 1212224 | TSD-M 1,2NM | Momentschroevendraaier, nauwkeurigheid volgens EN ISO 6789, instelbaar van 0,3 - 1,2 Nm |
| 1212600 | TSD-M SAC-BIT ADAPTER | Adapter-bit, voor TSD-M…momentgereedschap, E6,3-1/4"-aandrijving, met 4 mm-zeskant voor de opname van SAC-bits |
| **kabel/ader** | | |
| 1501689 | SAC-3P-100,0-PUR/0,25 | Kabelrol, PUR, halogeenvrij, zwart, 3-polig, aderkleuren: bruin / blauw / zwart, kabellengte: 100 m |

## Tekeningen

functietekening

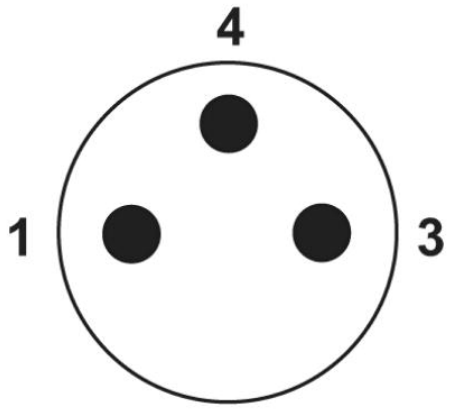


Maatschets




Steker M8 x 1, recht

schematekening




Poolschema steker M8, 3-polig, aanzicht stiftzijde

## 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