

## SAC-4P-M 8MS-M12FS

Artikelnummer: 1519736



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1519736>

Adapter, van M8-steker naar M12-bus, 4-polig

### Commerciële gegevens

|                       |                                                                                                       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                   | <br>4 046356 019927 |
| sales group           | D116                                                                                                  |
| VPE                   | 5 Pcs.                                                                                                |
| Douanetarief          | 85366990                                                                                              |
| Brutogewicht per stuk | KG                                                                                                    |
| Nettogewicht per stuk | KG                                                                                                    |
| Zie cataloguspagina   | Pagina 108 (CAT-4-2013)                                                                               |

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.

### Technische gegevens

#### Algemene gegevens

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| nominale stroom bij 40 °C      | 4 A                        |
| nominale spanning              | 30 V                       |
| aantal polen                   | 4                          |
| overgangsweerstand             | $\leq 5 \text{ m}\Omega$   |
| isolatieweerstand              | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| omgevingstemperatuur (bedrijf) | -25 °C ... 90 °C           |

#### Algemene gegevens

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| normen / bepalingen        | M12-connector IEC 61076-2-101         |
|                            | M8-connector IEC 61076-2-104          |
| polarisatie                | A - standaard                         |
| overspanningscategorie     | II                                    |
| vervuilingsgraad           | 3                                     |
| beschermklasse             | IP65                                  |
|                            | IP67                                  |
| steekcycli                 | ≥ 100                                 |
| aandraaimoment             | 0,4 Nm (M12-connector)                |
|                            | 0,2 Nm (M8-connector)                 |
| 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                                   |

#### Toelatingen



toelatingen

GOST

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

#### Toebehoren

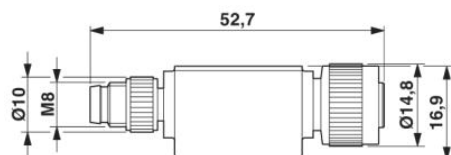
| Artikel                                         | Omschrijving | Omschrijving                                                                                         |
|-------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>beveiligings- en vergrendelingselementen</b> |              |                                                                                                      |
| 1680539                                         | PROT-M12     | M12-borgschroef voor niet-gebruikte M12-bussen van sensor-/actorkabels, -boxen en -inbouwconnectoren |

#### gereedschap

|         |                 |                                                                                                                                                                     |
|---------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1208432 | SAC BIT M12-D15 | Reserve opzetstuk voor de montage van sensor-/actorkabels met M12-connector en voor M12-connectoren met QUICKCON-snelaansluittechniek, voor 4 mm-zeskantaandrijving |
| 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                                                      |
| 1208429 | TSD 04 SAC      | Momentschroevendraaier, met ingesteld aandraaimoment van 0,4 Nm en 4 mm zeskantaandrijving voor M12-connectoren                                                     |

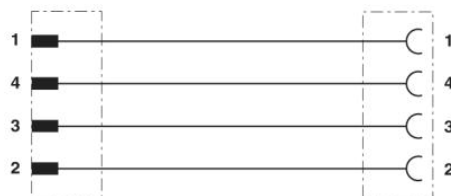
#### Tekeningen

##### Maatschets



M8-/M12-adapter

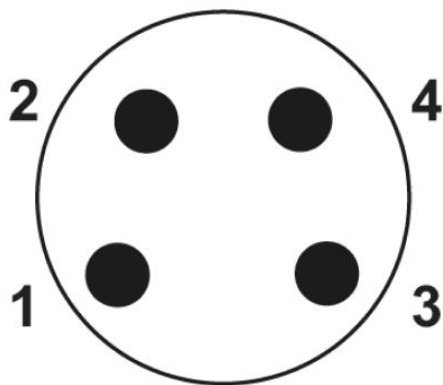
##### schakelschema



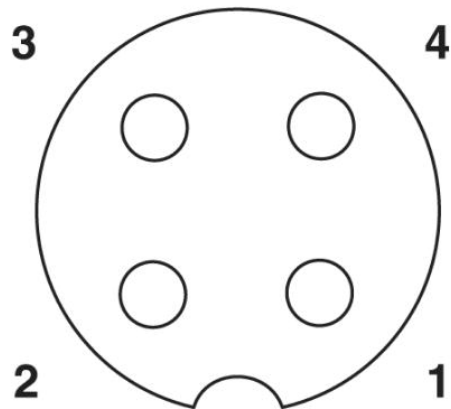
Contactbezetting van de M8-/M12-adapter

schematekening

---



Poolschema steker M8, 4-polig, aanzicht  
stiftzijde



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

Uitlijning poolschema's



#### 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