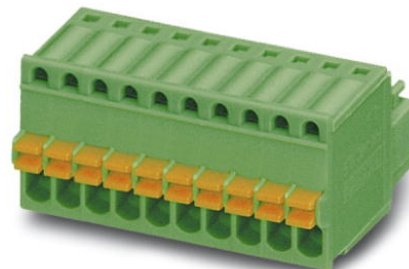


## FK-MC 0,5/11-ST-2,5

Artikelnummer: 1881419

De afbeelding toont een 10-polige variant van het artikel



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1881419>

stekerdeel, nominale stroom: 4 A, nominale spanning (III/2):  
160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 2,5 mm, aansluittype:  
veerdrukaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin

### Commerciële gegevens

|                       |                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                   | <br>4 017918 156664 |
| sales group           | E161                                                                                                   |
| VPE                   | 50 Pcs.                                                                                                |
| Douanetarief          | 85366990                                                                                               |
| Brutogewicht per stuk | KG                                                                                                     |
| Nettogewicht per stuk | KG                                                                                                     |
| Zie cataloguspagina   | Pagina 168 (CAT-1-2013)                                                                                |

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

#### Afmetingen / Polen

|              |        |
|--------------|--------|
| rastermaat   | 2,5 mm |
| afm. a       | 25 mm  |
| aantal polen | 11     |

#### Technische gegevens

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| artikelfamilie         | FK-MC 0,5/..-ST |
| isolatiemateriaalgroep | I               |

|                                     |                                                      |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------|
| teststootspanning (III/3)           | 1,5 kV                                               |
| teststootspanning (III/2)           | 2,5 kV                                               |
| teststootspanning (II/2)            | 2,5 kV                                               |
| nominale spanning (III/2)           | 160 V                                                |
| nominale spanning (II/2)            | 320 V                                                |
| aansluiting overeenkomstig norm     | EN-VDE                                               |
| nominale stroom $I_N$               | 4 A                                                  |
| nominale spanning $U_N$             | 100 V                                                |
| nominale aderdoorsnede              | 0,5 mm <sup>2</sup>                                  |
| belastingstroom maximaal            | 4 A (bij een aderdoorsnede van 0,5 mm <sup>2</sup> ) |
| isolatiemateriaal                   | PA                                                   |
| brandbaarheidsklasse volgens UL 94  | V0                                                   |
| striplengte                         | 8 mm                                                 |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup B | 125 V                                                |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup B   | 4 A                                                  |

#### Aansluitgegevens

|                                                                 |                      |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------|
| min. aderdoorsnede massief                                      | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede massief                                      | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede soepel                                       | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel                                       | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil                                    | 26                   |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil                                    | 20                   |
| AWG volgens UL/CUL min.                                         | 28                   |
| AWG volgens UL/CUL max.                                         | 20                   |

#### Toelatingen



toelatingen

cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit  
 Fertigungsüberwachung, CCA, IECCEB CB Scheme

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

---

#### **Toebehooren**

| Artikel | Omschrijving | Omschrijving |
|---------|--------------|--------------|
|---------|--------------|--------------|

#### **Codering**

|         |                          |                                                                                                                                                                          |
|---------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0804853 | SK 2,54/2,8:FORTL.ZAHLEN | Coderingskaarten, kaart, wit, gecodeerd, horizontaal: oplopende getallen 1-10, 11-20 enz. tot 91-99, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 2,54 mm |
|---------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### **gereedschap**

|         |             |                                                                                                                          |
|---------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1205202 | SZS 0,4X2,0 | Microschroevendraaier, sleufkop, afmetingen: 0,4 x 2,0 x 60 mm, 2-componentengreep, voor extra grip, met draaibaar kapje |
|---------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### **Aanvullende producten**

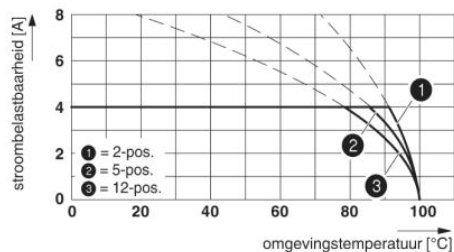
| Artikel | Omschrijving | Omschrijving |
|---------|--------------|--------------|
|---------|--------------|--------------|

#### **algemeen**

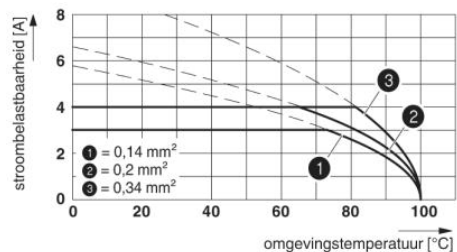
|         |                    |                                                                                                                                                                    |
|---------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1881532 | MC 0,5/11-G-2,5    | basiselement, nominale stroom: 4 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 2,5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen |
| 1894891 | MCD 0,5/11-G1-2,5  | basiselement, nominale stroom: 4 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 2,5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen |
| 1895007 | MCDV 0,5/11-G1-2,5 | basiselement, nominale stroom: 4 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 2,5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen |
| 1881642 | MCV 0,5/11-G-2,5   | basiselement, nominale stroom: 4 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 2,5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen |

## Tekeningen

diagram

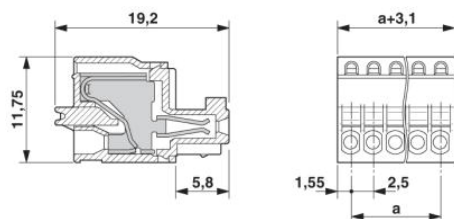


Type: FK-MC 0,5/...-ST-2,5 met MC 0,5/...-G-2,5



Type: FK-MC 0,5/...-ST-2,5 met MC 0,5/...-G-2,5

Maatschets



#### 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