

## GFKC 2,5/ 4-ST-7,62

Artikelnummer: 1939659

De afbeelding toont een 10-polige variant van het artikel



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1939659>

stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 630 V, aantal polen: 4, rastermaat: 7,62 mm, aansluittype: veerdrukaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin, COMBICON-stekerverbindingen mogen uitsluitend stroomloos worden verbroken. Indien om bedrijfstechnische redenen kleinere vermogens moeten worden gescheiden, staan op verzoek ervaringscijfers ter beschikking.

### Commerciële gegevens

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| EAN                   | 4 017918 877705         |
| sales group           | E113                    |
| VPE                   | 50 Pcs.                 |
| Douanetarief          | 85366990                |
| Brutogewicht per stuk | KG                      |
| Nettogewicht per stuk | KG                      |
| Zie cataloguspagina   | Pagina 340 (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   | 7,62 mm  |
| afm. a       | 22,86 mm |
| aantal polen | 4        |

#### Technische gegevens

|                                     |                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| artikelfamilie                      | GFKC 2,5/...-ST                                       |
| isolatiemateriaalgroep              | I                                                     |
| teststootspanning (III/3)           | 6 kV                                                  |
| teststootspanning (III/2)           | 6 kV                                                  |
| teststootspanning (II/2)            | 6 kV                                                  |
| nominale spanning (III/2)           | 630 V                                                 |
| nominale spanning (II/2)            | 1000 V                                                |
| aansluiting overeenkomstig norm     | EN-VDE                                                |
| nominale stroom $I_N$               | 12 A                                                  |
| nominale spanning $U_N$             | 400 V                                                 |
| nominale aderdoorsnede              | 2,5 mm <sup>2</sup>                                   |
| belastingstroom maximaal            | 12 A (bij een aderdoorsnede van 2,5 mm <sup>2</sup> ) |
| isolatiemateriaal                   | PA                                                    |
| brandbaarheidsklasse volgens UL 94  | V0                                                    |
| teststift                           | A2                                                    |
| striplengte                         | 10 mm                                                 |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup B | 250 V                                                 |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup B   | 10 A                                                  |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup D | 300 V                                                 |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup D   | 10 A                                                  |

#### Aansluitgegevens

|                                                                 |                      |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------|
| min. aderdoorsnede massief                                      | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| max. aderdoorsnede massief                                      | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede soepel                                       | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| max. aderdoorsnede soepel                                       | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls    | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls    | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil                                    | 24                   |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil                                    | 12                   |

|                                                                           |                     |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 1 mm <sup>2</sup>   |
| AWG volgens UL/CUL min.                                                   | 26                  |
| AWG volgens UL/CUL max.                                                   | 12                  |

## Toelatingen



toelatingen

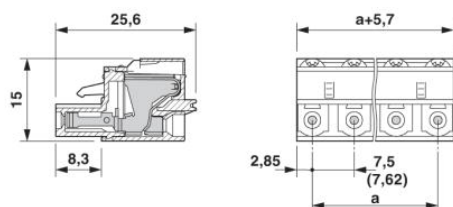
CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IEC/IEC CB Scheme

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

## Tekeningen

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