

## MVSTBR 2,5/ 2-STF-5,08 BEIGE

Artikelnummer: 1911363

<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1911363>

stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V,  
aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, aansluittype: schroefaansluiting,  
kleur: kiezelgrijs, contactoppervlak: tin

### Commerciële gegevens

|                       |                                                                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                   | <br>4 017918 450434 |
| sales group           | E111                                                                                                 |
| VPE                   | 50 Pcs.                                                                                              |
| Douanetarief          | 85366990                                                                                             |
| Brutogewicht per stuk | KG                                                                                                   |
| Nettogewicht per stuk | KG                                                                                                   |

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          | 5,08 mm  |
| afm. a              | 10,16 mm |
| aantal polen        | 2        |
| schroefdraad        | M3       |
| min. aandraaimoment | 0,5 Nm   |
| max. aandraaimoment | 0,6 Nm   |

#### Technische gegevens

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| artikelfamilie            | MVSTBR 2,5/...-STF |
| isolatiemateriaalgroep    | I                  |
| teststootspanning (III/3) | 4 kV               |
| teststootspanning (III/2) | 4 kV               |

|                                     |                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| teststootspanning (II/2)            | 4 kV                                                  |
| nominale spanning (III/2)           | 320 V                                                 |
| nominale spanning (II/2)            | 630 V                                                 |
| aansluiting overeenkomstig norm     | EN-VDE                                                |
| nominale stroom $I_N$               | 12 A                                                  |
| nominale spanning $U_N$             | 250 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                           | A3                                                    |
| striplengte                         | 7 mm                                                  |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup B | 300 V                                                 |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup B   | 15 A                                                  |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup D | 300 V                                                 |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup D   | 15 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 massief                             | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede massief                             | 1 mm <sup>2</sup>    |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel                              | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel                              | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls | 0,25 mm <sup>2</sup> |

|                                                                           |                     |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls   | 1 mm <sup>2</sup>   |
| 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 | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| AWG volgens UL/CUL min.                                                   | 30                  |
| AWG volgens UL/CUL max.                                                   | 12                  |

#### Toelatingen



toelatingen

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

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

#### Toebehoren

| Artikel            | Omschrijving           | Omschrijving                                                                                                                                                       |
|--------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Codering</b>    |                        |                                                                                                                                                                    |
| 1051993            | B-STIFT                | Coderingsstift, voor het handmatig beschrijven van niet-bedrukte coderingsschildjes, codering wis- en waterbestendig, lijndikte 0,5 mm                             |
| 0805085            | SK 5,08/3,8:SO         | Coderingskaarten, wit, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 5,08 mm                                                                         |
| 0805412            | SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT | Coderingskaarten, kaart, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Bezeichnungsstift, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 5,08 mm               |
| <b>gereedschap</b> |                        |                                                                                                                                                                    |
| 1205053            | SZS 0,6X3,5            | Bedieningsgereedschap, voor ST-klemmen, geïsoleerd, ook geschikt als sleufkopschroevendraaier, afmetingen: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-componentengreep, voor extra grip |

#### 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