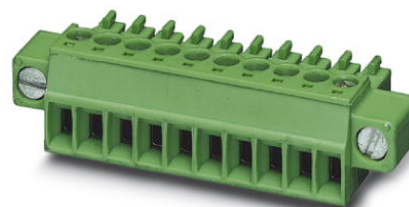


# MC 1,5/15-STF-3,5

Obj.č.: 1847259

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1847259>

Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 15, Měřítka rastru: 3,5 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín

## Údaje

|                      |                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                  | <br>4 017918 113551 |
| Poznámka             | Na zakázku                                                                                            |
| Balení               | 1 ks                                                                                                  |
| Celní tarif          | 85366990                                                                                              |
| Váha brutto v kusech | 0,01089 kg                                                                                            |
| Informace v katalogu | Strana 191 (CAT-1-2013)                                                                               |

## Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:  
01.01.2003



<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technické údaje

### Rozměry / póly

|                |         |
|----------------|---------|
| Výška          | 11,1 mm |
| Měřítka rastru | 3,5 mm  |
| Rozměr a       | 49 mm   |
| Počet pólů     | 15      |
| Závit šroubu   | M2      |

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Utahovací moment min. | 0,22 Nm |
| Utahovací moment max  | 0,25 Nm |

#### Technická data

|                                    |                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Rodina výrobků                     | MC 1,5/...-STF                                |
| skupina izolačního materiálu       | I                                             |
| zatěžovací rázové napětí (III/3)   | 2,5 kV                                        |
| zatěžovací rázové napětí (III/2)   | 2,5 kV                                        |
| zatěžovací rázové napětí (II/2)    | 2,5 kV                                        |
| jmenovité napětí (III/2)           | 160 V                                         |
| jmenovité napětí (II/2)            | 320 V                                         |
| Přípojka podle normy               | EN-VDE                                        |
| Jmenovitý proud $I_N$              | 8 A                                           |
| Jmenovité napětí $U_N$             | 160 V                                         |
| jmenovitý průřez                   | 1,5 mm <sup>2</sup>                           |
| Zatěžovací proud maximální         | 8 A (při průřezu vodiče 1,5 mm <sup>2</sup> ) |
| Izolační materiál                  | PA                                            |
| Třída hořlavosti podle UL 94       | V0                                            |
| válečkový kalibr                   | A1                                            |
| Délka odstranění izolace           | 7 mm                                          |
| Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup B | 300 V                                         |
| Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup B  | 8 A                                           |
| Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup D | 300 V                                         |
| Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup D  | 8 A                                           |

#### Data připojení

|                                                                          |                      |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Min. průřez vodiče, tuhý                                                 | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Max. průřez vodiče, tuhý                                                 | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Min. průřez vodiče, ohebný                                               | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Max. průřez vodiče, ohebný                                               | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min  | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max. | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.    | 0,25 mm <sup>2</sup> |
|                                                                          | 0,5 mm <sup>2</sup>  |

|                                                                               |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Průřez vodiče AWG/kcmil min.                                                  | 28                   |
| Průřez vodiče AWG/kcmil max.                                                  | 16                   |
| 2 vodiče se stejným průřezem pevný min                                        | 0,08 mm <sup>2</sup> |
| 2 vodiče se stejným průřezem pevný max                                        | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min                                   | 0,08 mm <sup>2</sup> |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max                                   | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra min    | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra max    | 0,34 mm <sup>2</sup> |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrům max | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
|                                                                               | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| AWG podle UL/CUL min                                                          | 30                   |
| AWG podle UL/CUL max                                                          | 14                   |

#### Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

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

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

#### Příslušenství

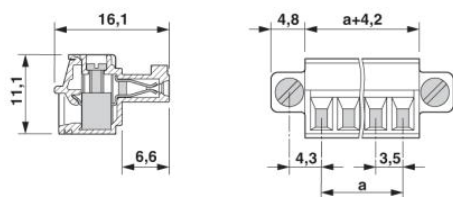
| Informace      | Popis                   | Popis výrobku                                                                                                                               |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nářadí</b>  |                         |                                                                                                                                             |
| 1205037        | SZS 0,4X2,5 VDE         | Šroubovák, s drážkou, VDE izolovaná, velikost: 0,4x2,5x80 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí                               |
| <b>Značení</b> |                         |                                                                                                                                             |
| 0804073        | SK 3,5/2,8:FORTL.ZAHLEN | Označovací karty, Karta, bílá, popsané, podélně: pořadová čísla 1-10, 11-20 atd. až 91-99, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 3,5 mm |

## Další výrobky

| Informace     | Popis              | Popis výrobku                                                                                                                                                            |
|---------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Obecně</b> |                    |                                                                                                                                                                          |
| 1897377       | EMC 1,5/15-GF-3,5  | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 15, Měřítka rastru: 3,5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: zalisování |
| 1911295       | EMCV 1,5/15-GF-3,5 | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 15, Měřítka rastru: 3,5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: zalisování |
| 1843923       | MC 1,5/15-GF-3,5   | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 15, Měřítka rastru: 3,5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení     |
| 1843350       | MCV 1,5/15-GF-3,5  | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 15, Měřítka rastru: 3,5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení     |

## Výkres/schéma

Výkres v měřítku



**Adresa**

PHOENIX CONTACT, s.r.o.  
Dornych 47  
617 00 Brno, Czech Republic  
Telefon +420 542 213 401  
Fax +420 542 213 701  
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact  
Technické změny vyhrazeny.