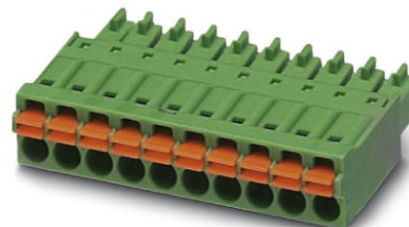


# FMC 1,5/16-ST-3,5

Obj.č.: 1952403

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1952403>

Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 16, Měřítka rastru: 3,5 mm, Typ připojení: Pružinový spoj, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín

## Údaje

|                      |                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                  | <br>4 017918 942991 |
| Balení               | 1 ks                                                                                                  |
| Celní tarif          | 85366990                                                                                              |
| Váha brutto v kusech | 0,00849 kg                                                                                            |
| Informace v katalogu | Strana 200 (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

|                |         |
|----------------|---------|
| Délka          | 22,9 mm |
| Výška          | 7,8 mm  |
| Měřítka rastru | 3,5 mm  |
| Rozměr a       | 52,5 mm |
| Počet pólů     | 16      |

#### Technická data

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Rodina výrobků                     | FMC 1,5/...-ST      |
| 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                 |
| Izolační materiál                  | PA                  |
| Třída hořlavosti podle UL 94       | V0                  |
| válečkový kalibr                   | A1                  |
| Délka odstranění izolace           | 10 mm               |
| Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup B | 150 V               |
| Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup B  | 8 A                 |
| Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup D | 150 V               |
| Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup D  | 8 A                 |

#### Data připojení

|                                                                          |                      |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Min. průřez vodiče, tuhý                                                 | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Max. průřez vodiče, tuhý                                                 | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Min. průřez vodiče, ohebný                                               | 0,2 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> |
|                                                                          | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| Průřez vodiče AWG/kcmil min.                                             | 24                   |
| Průřez vodiče AWG/kcmil max.                                             | 16                   |
| AWG podle UL/CUL min                                                     | 24                   |

|                      |    |
|----------------------|----|
| AWG podle UL/CUL max | 16 |
|----------------------|----|

#### Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

cULus Recognized, GOST

Vyžádané aprobace:

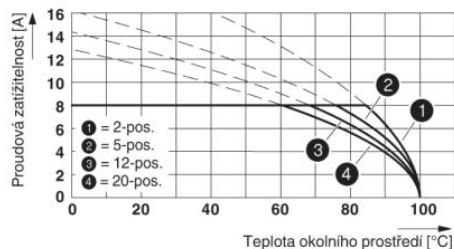
Aprobace z:

#### Příslušenství

| Informace      | Popis                   | Popis výrobku                                                                                                                               |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Značení</b> |                         |                                                                                                                                             |
| 1051993        | B-STIFT                 | Značkovač, k ručnímu popisu nepotíštěných proužků označovacího profilu, popis je odolný proti setření i vodě, tloušťka čáry 0,5 mm          |
| 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 |
| 0805030        | SK 3,5/2,8:SO           | Označovací karty, bílá, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 3,5 mm                                                                    |
| 0803883        | SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT  | Označovací karty, Arch, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Office-Drucksysteme, Způsob montáže: Lepení                       |

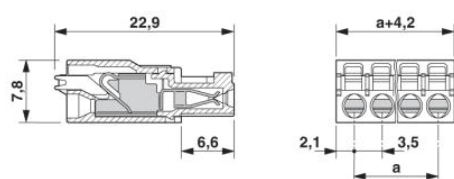
#### Výkres/schéma

Diagram



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.