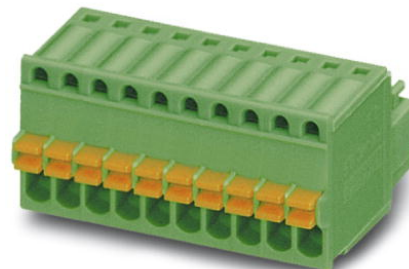


## FK-MC 0,5/10-ST-2,5

Rendelési szám: 1881406

Az ábrán a termék 10 pólusú változata látható



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1881406>

Dugaszrész, Névleges áram: 4 A, Méretezési feszültség (III/2): 160 V,  
Pólusszám: 10, Raszterméret: 2,5 mm, Csatlakozástechnika: Rugós  
csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink

### Kereskedelmi adat

|                           |                                                                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                       | <br>4 017918 156657 |
| Csomag                    | 50                                                                                                     |
| Vámtarifa                 | 85366990                                                                                               |
| Katalógusoldal információ | Oldal 168 (CAT-1-2013)                                                                                 |

### Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2003.01.01



Az itt megadott adatok az online  
katalógusból származnak.  
Teljeskörű információkat  
és adatokat a felhasználói  
dokumentációknál találhat: [http://  
www.download.phoenixcontact.com](http://www.download.phoenixcontact.com).  
Az internetes letöltésekhez először el  
kell fogadni az általános szerződési  
feltételeket.

### Műszaki adatok

#### Méret / pólusok

|              |         |
|--------------|---------|
| Raszterméret | 2,5 mm  |
| „a” méret    | 22,5 mm |
| Pólusszám    | 10      |

#### Műszaki adatok

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Termékcsalád | FK-MC 0,5/...-ST |
|--------------|------------------|

|                                       |                                                              |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Szigetelőanyag csoport                | I                                                            |
| Méretezési lökőfeszültség (III/3)     | 1,5 kV                                                       |
| Méretezési lökőfeszültség (III/2)     | 2,5 kV                                                       |
| Méretezési lökőfeszültség (II/2)      | 2,5 kV                                                       |
| Méretezési feszültség (III/2)         | 160 V                                                        |
| Méretezési feszültség (II/2)          | 320 V                                                        |
| Szabvány szerinti csatlakozás         | EN-VDE                                                       |
| $I_N$ névleges áram                   | 4 A                                                          |
| $U_N$ névleges feszültség             | 100 V                                                        |
| Névleges keresztmetszet               | 0,5 mm <sup>2</sup>                                          |
| Maximális terhelőáram                 | 4 A (0,5 mm <sup>2</sup> -es keresztmetszetű vezeték esetén) |
| Szigetelőanyag                        | PA                                                           |
| Éghetőségi osztály az UL 94 szerint   | V0                                                           |
| Csupaszolási hossz                    | 8 mm                                                         |
| UL/CUL Usegroup B névleges feszültség | 125 V                                                        |
| UL/CUL Usegroup B névleges áram       | 4 A                                                          |

#### Csatlakozási adatok

|                                                                           |                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Tömör vezeték keresztmetszet min                                          | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Tömör vezeték keresztmetszet max                                          | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet min                                      | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet max                                      | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil min                                      | 26                   |
| Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max                                      | 20                   |
| AWG az UL/CUL szerint min.                                                | 28                   |
| AWG az UL/CUL szerint max.                                                | 20                   |

#### Tanúsítványok



Tanúsítások

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

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

#### Tartozékok

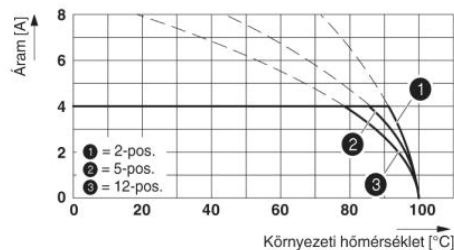
| Termék            | Típus leírás             | Leírás                                                                                                                                                                    |
|-------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Jelölés</b>    |                          |                                                                                                                                                                           |
| 0804853           | SK 2,54/2,8:FORTL.ZAHLEN | Jelölőkártyák, Kártya, fehér, feliratozva, hosszában: sorfolytonos számok, 1-10, 11-20 stb. 91-99-ig, Szerelési mód: Ragasztható, a következő kapocsszélességhez: 2,54 mm |
| <b>szerszámok</b> |                          |                                                                                                                                                                           |
| 1205202           | SZS 0,4X2,0              | Mikro csavarhúzó, hornyos, mérete: 0,4x2,0x60 mm, kétkomponensű markolat, csúszásmentes és forgatható markolavéggel                                                       |

#### További termékek

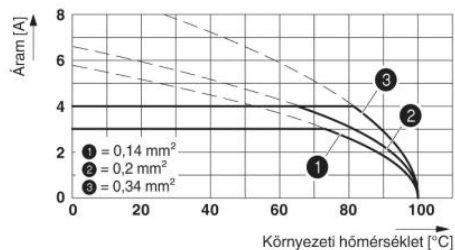
| Termék           | Típus leírás       | Leírás                                                                                                                                                                       |
|------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Általános</b> |                    |                                                                                                                                                                              |
| 1881529          | MC 0,5/10-G-2,5    | Alap készülékház, Névleges áram: 4 A, Méretezési feszültség (III/2): 160 V, Pólusszám: 10, Raszterméret: 2,5 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás |
| 1894888          | MCD 0,5/10-G1-2,5  | Alap készülékház, Névleges áram: 4 A, Méretezési feszültség (III/2): 160 V, Pólusszám: 10, Raszterméret: 2,5 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás |
| 1894998          | MCDV 0,5/10-G1-2,5 | Alap készülékház, Névleges áram: 4 A, Méretezési feszültség (III/2): 160 V, Pólusszám: 10, Raszterméret: 2,5 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás |
| 1881639          | MCV 0,5/10-G-2,5   | Alap készülékház, Névleges áram: 4 A, Méretezési feszültség (III/2): 160 V, Pólusszám: 10, Raszterméret: 2,5 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás |

## Rajzok

### Diagram

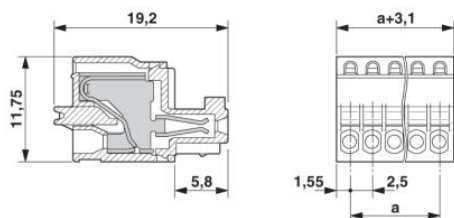


Típus: FK-MC 0,5/...-ST-2,5 az MC 0,5/...-G-2,5-vel



Típus: FK-MC 0,5/...-ST-2,5 az MC 0,5/...-G-2,5-vel

### Méretrajz



**Cím**

Phoenix Contact Kft.  
Gyár utca 2  
2040 Budaörs, Hungary  
Telefon +36-23/501-160  
Fax +36-23/418-438  
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.  
Műszaki módosítás fenntartva;