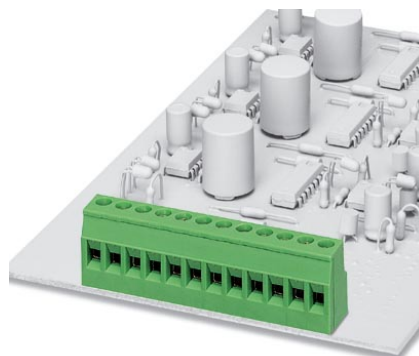


## MKDSD 2,5/ 2-5,08

Rendelési szám: 1730502

Az ábrán egy 12 pólusú változat látható



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1730502>

NYÁK sorkapocs, Névleges áram: 24 A, Névleges feszültség: 400 V,  
Raszterméret: 5,08 mm, Pólusszám: 2, Csatlakozási mód: Csavaros  
csatlakozás, Szerelés: forrasztás, Csatlakozási irány vezető / NYÁK:  
0 °, Szín: zöld

### Kereskedelmi adat

|                           |                                                                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                       | <br>4 017918 103682 |
| Csomag                    | 50                                                                                                     |
| Vámtarifa                 | 85369010                                                                                               |
| Katalógusoldal információ | Oldal 30 (CC-2005)                                                                                     |

### 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.

### Muszaki adatok

#### Méret / pólusok

|              |              |
|--------------|--------------|
| Hossz        | 11,62 mm     |
| Raszterméret | 5,08 mm      |
| „a” méret    | 5,08 mm      |
| Pólusszám    | 2            |
| Csapméretek  | 1,1 x 0,8 mm |

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Furatlyuk átmérője            | 1,4 mm |
| Csavarmenet                   | M3     |
| Meghúzási forgatónyomaték min | 0,5 Nm |
| Meghúzási nyomaték max.       | 0,6 Nm |

#### Műszaki adatok

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Termékcsalád                          | MKDSD 2,5           |
| Szigetelőanyag csoport                | I                   |
| Méretezési lökőfeszültség (III/3)     | 4 kV                |
| Méretezési lökőfeszültség (III/2)     | 4 kV                |
| Méretezési lökőfeszültség (II/2)      | 4 kV                |
| Méretezési feszültség (III/3)         | 250 V               |
| Méretezési feszültség (III/2)         | 400 V               |
| Méretezési feszültség (II/2)          | 630 V               |
| Szabvány szerinti csatlakozás         | EN-VDE              |
| $I_N$ névleges áram                   | 24 A                |
| Névleges keresztmetszet               | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Maximális terhelőáram                 | 24 A                |
| Szigetelőanyag                        | PA                  |
| Éghetőségi osztály az UL 94 szerint   | V0                  |
| Idomszer                              | A3                  |
| Csupaszolási hossz                    | 8 mm                |
| UL/CUL Usegroup B névleges feszültség | 300 V               |
| UL/CUL Usegroup B névleges áram       | 20 A                |
| UL/CUL Usegroup D névleges feszültség | 300 V               |
| UL/CUL Usegroup D névleges áram       | 10 A                |

#### Csatlakozási adatok

|                                                                           |                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Tömör vezeték keresztmetszet min                                          | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Tömör vezeték keresztmetszet max                                          | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet min                                      | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet max                                      | 2,5 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 | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min     | 0,25 mm <sup>2</sup> |

|                                                                                |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max          | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min                                            | 26                   |
| Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max                                           | 14                   |
| 2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték min                                     | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| 2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték max                                     | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| 2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték min                                 | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| 2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték max                                 | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| 2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val min | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| 2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val max | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| 2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val min | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val max   | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| AWG az UL/CUL szerint min.                                                     | 30                   |
| AWG az UL/CUL szerint max.                                                     | 12                   |

#### Tanúsítványok



Tanúsítások

CSA, cULus Recognized, GOST, SEV, CCA

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

#### Tartozékok

| Termék         | Típus leírás             | Leírás                                                                                                                                                                         |
|----------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Jelölés</b> |                          |                                                                                                                                                                                |
| 0804293        | SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN | Jelölőkártyák, Kártya, fehér, feliratozva, hosszában: sorfolytonos számok, 1-10, 11-20 stb. 91-(99)100-ig, Szerelési mód: Ragasztható, a következő kapocsszélességhez: 5,08 mm |

#### szerszámok

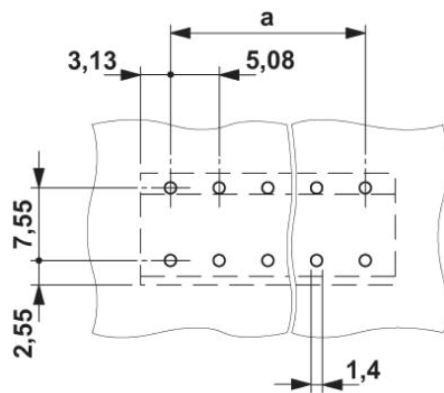
|         |             |                                                                                                                                                     |
|---------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1205053 | SZS 0,6X3,5 | Működtető szerszám, ST kapcsokhoz, szigetelt, hornyos csavarhúzóként is alkalmazható, mérete: 0,6x3,5x100 mm, kétkomponensű markolat, csúszásmentes |
|---------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Általános

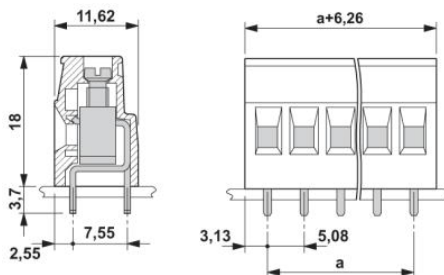
|         |          |                                                                                                   |
|---------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1733169 | EBP 2- 5 | Behelyezhető áthidaló, teljesen szigetelt, 5,0 ill. 5,08 mm raszterű csatlakozókhoz, pólusszám: 2 |
|---------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Rajzok

Furatterv/forrasztópád-geometria



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;