**Kivonat az online katalógusból**

# MKDS 5N HV/ 4-ZB-6,35

Rendelési szám: 1777561

Az ábrán az 5 pólusú változat látható



http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1777561

NYÁK sorkapocs, Névleges áram: 41 A, Névleges feszültség: 1000 V, Raszterméret: 6,35 mm, Pólusszám: 4, Csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, Szerelés: forrasztás, Csatlakozási irány vezeték / NYÁK: 0 °, Szín: zöld

| Termék jegyzetek |
| --- |
| WEEE/RoHS-megfelelo: 2009.08.03 |

| Kereskedelmi adat | |
| --- | --- |
| EAN | 4 046356 522342 |
| Csomag | 50 |
| Vámtarifa | 85369010 |
| Katalógusoldal információ | Oldal 445 (CAT-1-2013) |

Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljesköru információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: http://www.download.phoenixcontact.com. Az internetes letöltésekhez eloször el kell fogadni az általános szerzodési feltételeket.

## Muszaki adatok

### Méretek / pólusok

| | |
| --- | --- |
| Hossz | 15,85 mm |
| Magasság | 32 mm |
| Raszterméret | 6,35 mm |
| „a“ méret | 19,05 mm |

| | |
|---|---|
| Pólusszám | 4 |
| Csapméretek | 0,9 x 0,9 mm |
| Csaptávolság | 9 mm |
| Furatlyuk átmérője | 1,3 mm |
| Csavarmenet | M3 |
| Meghúzási forgatónyomaték min | 0,5 Nm |
| Meghúzási nyomaték max. | 0,6 Nm |

**Műszaki adatok**

| | |
|---|---|
| Termékcsalád | MKDS 5 N HV |
| Szigetelőanyag csoport | I |
| Méretezési lökőfeszültség (III/3) | 8 kV |
| Méretezési lökőfeszültség (III/2) | 8 kV |
| Méretezési lökőfeszültség (II/2) | 8 kV |
| Méretezési feszültség (III/3) | 800 V |
| Méretezési feszültség (III/2) | 1000 V |
| Méretezési feszültség (II/2) | 1000 V |
| Szabvány szerinti csatlakozás | EN-VDE |
| $I_N$ névleges áram | 41 A |
| Névleges keresztmetszet | 4 mm² |
| Maximális terhelőáram | 41 A |
| Szigetelőanyag | PA |
| Éghetőségi osztály az UL 94 szerint | V0 |
| Csupaszolási hossz | 8 mm |
| UL/CUL Usegroup B névleges feszültség | 600 V |
| UL/CUL Usegroup B névleges áram | 30 A |
| UL/CUL Usegroup C névleges feszültség | 600 V |
| UL/CUL Usegroup C névleges áram | 30 A |

**Csatlakozási adatok**

| | |
|---|---|
| Tömör vezeték keresztmetszet min | 0,2 mm² |
| Tömör vezeték keresztmetszet max | 6 mm² |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet min | 0,2 mm² |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet max | 4 mm² |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min | 0,2 mm² |

| | |
|---|---|
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max | 4 mm² |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min | 0,25 mm² |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max | 4 mm² |
| Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min | 24 |
| Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max | 10 |
| 2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték min | 0,2 mm² |
| 2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték max | 1,5 mm² |
| 2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték min | 0,2 mm² |
| 2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték max | 1,5 mm² |
| 2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val min | 0,25 mm² |
| 2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val max | 0,75 mm² |
| 2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val min | 0,5 mm² |
| 2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val max | 2,5 mm² |
| AWG az UL/CUL szerint min. | 30 |
| AWG az UL/CUL szerint max. | 10 |

**Tanúsítványok**

Tanúsítások cULus Recognized, GOST, SEV, CCA

Igényelt tanúsítások:

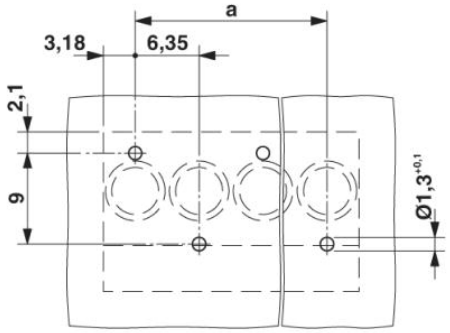
Ex tanúsítások:

## Tartozékok

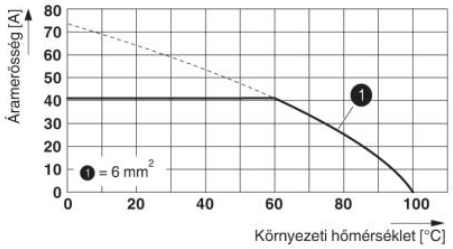
| Termék | Típus leírás | Leírás |
|---|---|---|
| **szerszámok** | | |
| 1205053 | SZS 0,6X3,5 | Működtető szerszám, ST kapcsokhoz, szigetelt, hornyos csavarhúzóként is alkalmazható, mérete: 0,6x3,5x100 mm, kétkomponensű markolat, csúszásmentes |

## Rajzok

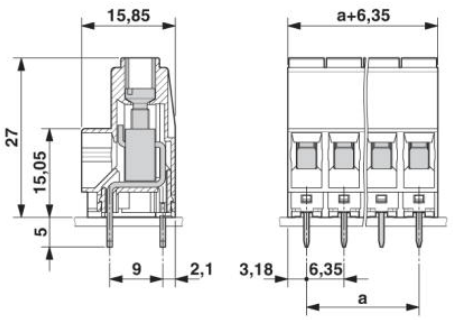
Furatterv/forrasztópad-geometria




Diagram




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.
Muszaki módosítás fenntartva;