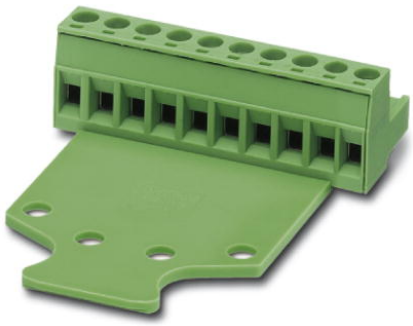
Kivonat az online katalógusból

# MSTB 2,5/16-STZ-5,08

Rendelési szám: 1764248

Az ábrán a termék 10 pólusú változata látható



http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1764248

Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 16, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink

| Kereskedelmi adat | |
|---|---|
| EAN | 4 017918 031671 |
| Csomag | 50 |
| Vámtarifa | 85366990 |
| Katalógusoldal információ | Oldal 263 (CAT-1-2013) |

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2003.01.01

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

| | |
|---|---|
| Raszterméret | 5,08 mm |
| „a“ méret | 76,2 mm |
| Pólusszám | 16 |
| Csavarmenet | M3 |
| Meghúzási forgatónyomaték min | 0,5 Nm |

| | |
|---|---|
| Meghúzási nyomaték max. | 0,6 Nm |

**Műszaki adatok**

| | |
|---|---|
| Termékcsalád | MSTB 2,5/..-STZ |
| Szigetelőanyag csoport | I |
| Méretezési lökőfeszültség (III/3) | 4 kV |
| Méretezési lökőfeszültség (III/2) | 4 kV |
| Méretezési lökőfeszültség (II/2) | 4 kV |
| Méretezési feszültség (III/2) | 320 V |
| Méretezési feszültség (II/2) | 630 V |
| Szabvány szerinti csatlakozás | EN-VDE |
| $I_N$ névleges áram | 12 A |
| $U_N$ névleges feszültség | 250 V |
| Névleges keresztmetszet | 2,5 mm² |
| Maximális terhelőáram | 12 A (2,5 $mm^2$-es keresztmetszetű vezeték esetén) |
| Szigetelőanyag | PA |
| Éghetőségi osztály az UL 94 szerint | V0 |
| Idomszer | A3 |
| Csupaszolási hossz | 7 mm |
| UL/CUL Usegroup B névleges feszültség | 250 V |
| UL/CUL Usegroup B névleges áram | 12 A |
| UL/CUL Usegroup D névleges feszültség | 300 V |
| UL/CUL Usegroup D névleges áram | 10 A |

**Csatlakozási adatok**

| | |
|---|---|
| Tömör vezeték keresztmetszet min | 0,2 mm² |
| Tömör vezeték keresztmetszet max | 2,5 mm² |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet min | 0,2 mm² |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet max | 2,5 mm² |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min | 0,25 mm² |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max | 2,5 mm² |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min | 0,25 mm² |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max | 2,5 mm² |
| Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min | 24 |

| | |
|---|---|
| Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max | 12 |
| 2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték min | 0,2 mm² |
| 2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték max | 1 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 | 1 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 | 1,5 mm² |
| AWG az UL/CUL szerint min. | 30 |
| AWG az UL/CUL szerint max. | 12 |

## Tanúsítványok

| | |
|---|---|
| Tanúsítások | CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IECEE CB Scheme |

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

## Tartozékok

| Termék | Típus leírás | Leírás |
|---|---|---|
| **Jelölés** | | |
| 0804303 | SK 5,08/3,8: 0-9 | Jelölőkártyák, Kártya, fehér, feliratozva, hosszában: sorfolytonos számok, 0-9, Szerelési mód: Ragasztható, a következő kapocsszélességhez: 5,08 mm |
| 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 |
| 0805085 | SK 5,08/3,8:SO | Jelölőkártyák, fehér, Szerelési mód: Ragasztható, a következő kapocsszélességhez: 5,08 mm |

| | | |
|---|---|---|
| 0805412 | SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT | Jelölőkártyák, Kártya, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Bezeichnungsstift, Szerelési mód: Ragasztható, a következő kapocsszélességhez: 5,08 mm |

**dugasz/adapter**

| | | |
|---|---|---|
| 1734634 | CP-MSTB | Kódolóprofil, a dugaszfél hornyába ill. az invertált alapházba betolható, piros szigetelőanyagból |

**szerszámok**

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

**átkötések**

| | | |
|---|---|---|
| 1733172 | EBP 3- 5 | Behelyezhető áthidaló, teljesen szigetelt, 5,0 ill. 5,08 mm raszterű csatlakozókhoz, pólusszám: 3 |
| 1733185 | EBP 4- 5 | Behelyezhető áthidaló, teljesen szigetelt, 5,0 ill. 5,08 mm raszterű csatlakozókhoz, pólusszám: 4 |
| 1733198 | EBP 5- 5 | Behelyezhető áthidaló, teljesen szigetelt, 5,0 ill. 5,08 mm raszterű csatlakozókhoz, pólusszám: 5 |
| 1733208 | EBP 6- 5 | Behelyezhető áthidaló, teljesen szigetelt, 5,0 ill. 5,08 mm raszterű csatlakozókhoz, pólusszám: 6 |

## További termékek

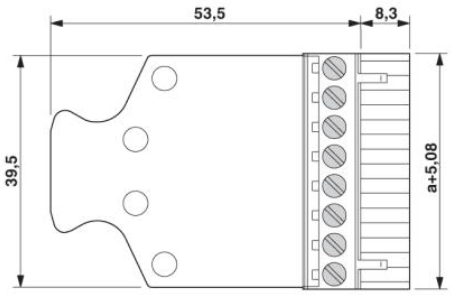
| Termék | Típus leírás | Leírás |
|---|---|---|
| **Általános** | | |
| 1823985 | ICC 2,5/16-STZ-5,08 | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 16, Rasztermeret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Krimpcsatlakozás, Színe: zöld, Hozzá tartozó krimpelhető aljzatérintkezők a következő áram [A] és vezetékkeresztmetszet-tartomány [mm²] adatokkal: 10A/ICC-MT 0,5-1,0 (3190577); 10A/ICC-MT 0,5-1,0 BA (3190603); 12A/ICC-MT 1,5-2,5 (3190580); 12A/ICC-MT 1,5-2,5 BA (3190593). BA = szalagérintkezők |
| 1762509 | MDSTB 2,5/16-G1-5,08 | Alap készülékház, Névleges áram: 10 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 16, Rasztermeret: 5,08 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás, Az MVSTB vagy FKCV csatlakozórészekkel való kombináláshoz mindig egy MVSTBW (ill. FKCVW) és egy MVSTBR (ill. FKCVR) csatlakozót kell alkalmazni. A TMSTBP csatlakozórészekkel nem kombinálható! |

| | | |
|---|---|---|
| 1762648 | MDSTBV 2,5/16-G1-5,08 | Alap készülékház, Névleges áram: 10 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 16, Rasztermeret: 5,08 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás, Az MVSTB vagy FKCV csatlakozórészekkel való kombináláshoz mindig egy MVSTBW (ill. FKCVW) és egy MVSTBR (ill. FKCVR) csatlakozót kell alkalmazni. A TMSTBP csatlakozórészekkel nem kombinálható! |
| 1788868 | MSTBVK 2,5/16-G-5,08 | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 16, Rasztermeret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: Kalapsín |
| 1788677 | MVSTBU 2,5/16-GB-5,08 | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 16, Rasztermeret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: Közvetlen szerelés |
| 1769609 | SMSTB 2,5/16-G-5,08 | Alap készülékház, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 16, Rasztermeret: 5,08 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás |
| 1767517 | SMSTBA 2,5/16-G-5,08 | Alap készülékház, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 16, Rasztermeret: 5,08 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás |
| 3002034 | UK 3-MSTB-5,08 | Átkötőkapocs, Csatlakozási mód: Különleges és vegyes csatlakozás, Keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Szélesség: 5,08 mm, Szín: szürke, Szerelési mód: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 3002076 | UK 3-MVSTB-5,08 | Átkötőkapocs, Névleges áram: 12 A, Névleges feszültség: 250 V, Keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Szerelési mód: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Rasztermeret: 5,08 mm, Szélesség: 5,1, Színe: szürke |
| 3002102 | UK 3-MVSTB-5,08-LA 24RD | Átkötőkapocs, Névleges áram: 12 A, Névleges feszültség: 250 V, Keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Szerelési mód: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Rasztermeret: 5,08 mm, Szélesség: 5,08, Színe: szürke |
| 3002063 | UK 3-MVSTB-5,08/EK | Átmenő sorkapocs, Névleges áram: 12 A, Névleges feszültség: 250 V, Keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Szerelési mód: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Rasztermeret: 5,08 mm, Szélesség: 5,1, Színe: kék |
| 3002131 | UK 3D-MSTBV-5,08 | Átkötőkapocs, Csatlakozási mód: Különleges és vegyes csatlakozás, Keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Szélesség: 5,08 mm, Szín: szürke, Szerelési mód: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 3002144 | UK 3D-MSTBV-5,08-LA 24RD | Átmenő sorkapocs, Csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, Pólusszám: 1, Keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Szélesség: 5,1 mm, Szín: szürke, Szerelési mód: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 3002173 | UK 3D-MSTBV-5,08/EK | Átmenő sorkapocs, Csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, Keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Szélesség: 5,1 mm, Szín: kék, Szerelési mód: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |

| | | |
|---|---|---|
| 2770888 | UKK 3-MSTB-5,08 | Kétemeletes sorozatkpocs COMBICON dugaszzónával, névleges áram: 12 V, névleges feszültség: 250 V, keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, szerelési mód: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, raszterméret: 5,08 mm, szélessége: 5,08, színe: szürke |
| 1876615 | UKK 3-MSTB-5,08-PE | Átkötőkapocs, Névleges áram: 12 A, Névleges feszültség: 320 V, Keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Szerelési mód: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Raszterméret: 5,08 mm, Szélesség: 5,08, Színe: zöld-sárga |
| 2770846 | UKK 3-MSTBVH-5,08 | Átkötőkapocs, Névleges áram: 12 A, Névleges feszültség: 250 V, Keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Szerelési mód: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Raszterméret: 5,08 mm, Szélesség: 5,08, Színe: szürke |
| 1788253 | UMSTBVK 2,5/16-G-5,08 | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 16, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: Kalapsín |
| 1873016 | ZFKK 1,5-MSTBV-5,08 | Átkötőkapocs, Csatlakozási mód: Különleges és vegyes csatlakozás, MSTB dugasz leágazás, Keresztmetszet: 0,2 mm² - 2,5 mm², Szélesség: 5,08 mm, Színe: szürke, Szerelés: NS 35/7,5, NS 35/15 / Új Ex-adatok / / |

## Rajzok

Méretrajz




Az ábrán a termék 9 pólusú változatának méretrajza látható

## 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;