

## MVSTBU 2,5/ 9-GB-5,08

Rendelési szám: 1788606

Az ábrán a termék 10 pólusú változata látható



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1788606>

Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2):  
320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika:  
Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés:  
Közvetlen szerelés

### Kereskedelmi adat

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| EAN                       | 4 017918 043667        |
| Csomag                    | 50                     |
| Vámtarifa                 | 85366990               |
| Katalógusoldal információ | Oldal 357 (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>. Az internetes letöltésekhez először el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

### Muszaki adatok

#### Méret / pólusok

|              |          |
|--------------|----------|
| Raszterméret | 5,08 mm  |
| „a” méret    | 40,64 mm |
| Pólusszám    | 9        |
| Csavarmenet  | M3       |

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Meghúzási forgatónyomaték min | 0,5 Nm |
| Meghúzási nyomaték max.       | 0,6 Nm |

#### Műszaki adatok

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Termékcsalád                        | MVSTBU 2,5/...-GB   |
| 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 <sub>N</sub> névleges áram        | 12 A                |
| U <sub>N</sub> névleges feszültség  | 320 V               |
| Névleges keresztmetszet             | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Szigetelőanyag                      | PA                  |
| Éghetőségi osztály az UL 94 szerint | V0                  |
| Idomszer                            | A3                  |
| Csupaszolási hossz                  | 7 mm                |

#### Csatlakozási adatok

|                                                                           |                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Tömör vezeték keresztmetszet min                                          | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Tömör vezeték keresztmetszet max                                          | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Hajlékony vezeték keresztmetszet min                                      | 0,2 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     | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték min                                | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték max                                | 1 mm <sup>2</sup>    |
| 2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték min                            | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték max                            | 1,5 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 | 1 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 mm <sup>2</sup>    |
| Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil min                                           | 24                   |
| Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max                                           | 12                   |

#### Tanúsítványok



Tanúsítások

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

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 |
| <b>dugasz/adapter</b> |                          |                                                                                                                                                                                |
| 1734401               | CR-MSTB                  | Kódolóelem, a készülékház kikönnnyítésébe ill. az invertált dugaszba kell betolni, piros szigetelőanyagból                                                                     |
| <b>szerelés</b>       |                          |                                                                                                                                                                                |
| 1755477               | MSTB-BL                  | Vakdugó, részképzéshez, a pólus csapjára kell felhelyezni, zöld szigetelőanyagból                                                                                              |

#### 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 |
|---------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

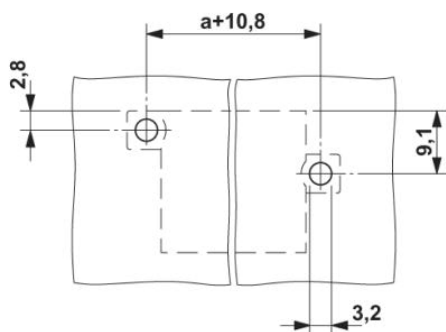
#### További termékek

| Termék           | Típus leírás              | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Általános</b> |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1873126          | FKC 2,5/ 9-ST-5,08        | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Rugós csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1874028          | FKCVR 2,5/ 9-ST-5,08      | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Rugós csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1777358          | FRONT-MSTB 2,5/ 9-ST-5,08 | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1757080          | MSTB 2,5/ 9-ST-5,08       | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1764316          | MSTB 2,5/ 9-STZ-5,08      | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1808887          | MSTBC 2,5/ 9-ST-5,08      | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Krimpcsatlakozás, Színe: zöld, Hozzá tartozó krimpelhető aljzatérintkezők a következő áram [A] és vezetékkeresztmetszet-tartomány [mm²] adatokkal: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = szalagérintkezők |

|         |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1809572 | MSTBC 2,5/ 9-STZ-5,08 | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Krimpcsatlakozás, Színe: zöld, Hozzá tartozó krimpelhető aljzatérintkezők a következő áram [A] és vezetékkeresztmetszet-tartomány [mm <sup>2</sup> ] adatokkal: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = szalagérintkezők |
| 1769081 | MSTBP 2,5/ 9-ST-5,08  | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1792317 | MVSTBR 2,5/ 9-ST-5,08 | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1792825 | MVSTBW 2,5/ 9-ST-5,08 | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1883323 | QC 1/ 9-ST-5,08       | Dugaszrész, Névleges áram: 10 A, Méretezési feszültség (III/2): 630 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: QUICKON gyorscsatlakozó kapocs, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1826351 | SMSTB 2,5/ 9-ST-5,08  | Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 320 V, Pólusszám: 9, Raszterméret: 5,08 mm, Csatlakozástechnika: Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink                                                                                                                                                                                                                                                                 |

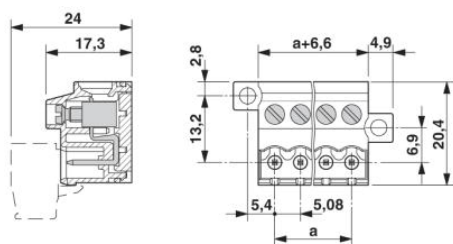
## Rajzok

### Furatterv/forrasztópad-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;