

## GMVSTBW 2,5/ 4-ST

Rendelési szám: 1737835

Az ábrán a termék 10 pólusú változata látható



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1737835>

Dugaszrész, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2):  
630 V, Pólusszám: 4, Raszterméret: 7,5 mm, Csatlakozástechnika:  
Csavaros csatlakozás, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink

### Kereskedelmi adat

|                           |                                                                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                       | <br>4 017918 028077 |
| Csomag                    | 50                                                                                                     |
| Vámtarifa                 | 85366990                                                                                               |
| Katalógusoldal információ | Oldal 337 (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

|              |         |
|--------------|---------|
| Magasság     | 17,7 mm |
| Raszterméret | 7,5 mm  |
| „a” méret    | 22,5 mm |
| Pólusszám    | 4       |
| Csavarmenet  | M3      |

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

#### Műszaki adatok

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Termékcsalád                          | GMVSTBW 2,5/..-ST   |
| Szigetelőanyag csoport                | I                   |
| Méretezési lökőfeszültség (III/3)     | 6 kV                |
| Méretezési lökőfeszültség (III/2)     | 6 kV                |
| Méretezési lökőfeszültség (II/2)      | 6 kV                |
| Méretezési feszültség (III/2)         | 630 V               |
| Méretezési feszültség (II/2)          | 1000 V              |
| Szabvány szerinti csatlakozás         | EN-VDE              |
| I <sub>N</sub> névleges áram          | 12 A                |
| U <sub>N</sub> névleges feszültség    | 500 V               |
| Névleges keresztmetszet               | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Maximális terhelőáram                 | 12 A                |
| 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 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>  |

|                                                                                |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil min                                           | 24                   |
| Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max                                           | 12                   |
| 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>    |
| AWG az UL/CUL szerint min.                                                     | 30                   |
| AWG az UL/CUL szerint max.                                                     | 12                   |

#### Tanúsítványok



Tanúsítások

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

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

#### Tartozékok

| Termék         | Típus leírás            | Leírás                                                                                                                                                                         |
|----------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Jelölés</b> |                         |                                                                                                                                                                                |
| 1051993        | B-STIFT                 | jelölő toll, felirat nélküli jelölőcsíkok kézi feliratozásához, törlés- és vízálló felirat, vonalvastagság 0,5 mm                                                              |
| 0804455        | SK 7,5/3,8:FORTL.ZAHLEN | Jelölőkártyák, Kártya, fehér, feliratozva, hosszában: sorfolytonos számok, 1-10, 11-20 stb. 91-100-ig, Szerelési mód: Ragasztható, a következő kapcsolási szélességhez: 7,5 mm |

|         |                         |                                                                                                                                                                           |
|---------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0804455 | SK 7,5/3,8:FORTL.ZAHLEN | Jelölőkártyák, Kártya, fehér, feliratozva, hosszában: sorfolytonos számok, 1-10, 11-20 stb. 91-100-ig, Szerelési mód: Ragasztható, a következő kapocsszélességhez: 7,5 mm |
| 0803906 | SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT  | Jelölőkártyák, Ív, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Office-Drucksysteme, Szerelési mód: Ragasztható                                         |

#### dugasz/adapter

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

#### szerszámok

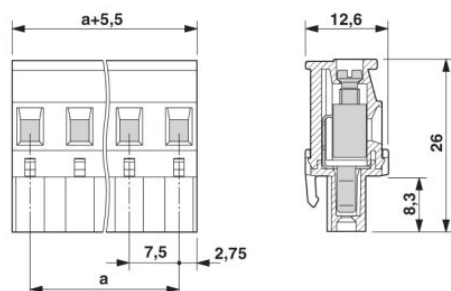
|         |             |                                                                                                                                                     |
|---------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|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

#### További termékek

| Termék           | Típus leírás     | Leírás                                                                                                                                                                       |
|------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Általános</b> |                  |                                                                                                                                                                              |
| 1766039          | GMSTB 2,5/ 4-G   | Alap készülékház, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 630 V, Pólusszám: 4, Raszterméret: 7,5 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás |
| 1766369          | GMSTBA 2,5/ 4-G  | Alap készülékház, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 630 V, Pólusszám: 4, Raszterméret: 7,5 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás |
| 1766479          | GMSTBV 2,5/ 4-G  | Alap készülékház, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 630 V, Pólusszám: 4, Raszterméret: 7,5 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás |
| 1766686          | GMSTBVA 2,5/ 4-G | Alap készülékház, Névleges áram: 12 A, Méretezési feszültség (III/2): 630 V, Pólusszám: 4, Raszterméret: 7,5 mm, Színe: zöld, Érintkező felülete: Cink, Szerelés: forrasztás |

#### Rajzok

##### Méreterajz



**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;