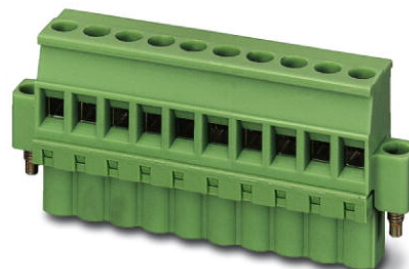


# MVSTBW 2,5/ 5-STF-5,08


Obj.č.: 1834932

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1834932>

Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V,  
Počet pólů: 5, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové  
připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín

## Údaje

EAN	 4 017918 121785
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,01141 kg
Informace v katalogu	Strana 267 (CAT-1-2013)

## Poznámky k produktu

 WEEE/RoHS-compliant since:  
01.01.2003


<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technické údaje

### Rozměry / póly

Měřítka rastru	5,08 mm
Rozměr a	20,32 mm
Počet pólů	5
Závit šroubu	M3
Utahovací moment min.	0,5 Nm

Utahovací moment max	0,6 Nm
<b>Technická data</b>	
Rodina výrobků	MVSTBW 2,5/..-STF
skupina izolačního materiálu	I
zatěžovací rázové napětí (III/3)	4 kV
zatěžovací rázové napětí (III/2)	4 kV
zatěžovací rázové napětí (II/2)	4 kV
jmenovité napětí (III/2)	320 V
jmenovité napětí (II/2)	630 V
Přípojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud $I_N$	12 A
Jmenovité napětí $U_N$	250 V
jmenovitý průřez	2,5 mm <sup>2</sup>
Zatěžovací proud maximální	12 A
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
válečkový kalibr	A3
Délka odstranění izolace	7 mm
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup B	300 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup B	15 A
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup D	300 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup D	15 A
<b>Data připojení</b>	
Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm <sup>2</sup>
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,25 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,25 mm <sup>2</sup>
	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24

Průřez vodiče AWG/kcmil max.	12
2 vodiče se stejným průřezem pevný min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	1 mm <sup>2</sup>
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra min	0,25 mm <sup>2</sup>
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra max	1 mm <sup>2</sup>
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrům max	0,5 mm <sup>2</sup>
	1,5 mm <sup>2</sup>
AWG podle UL/CUL min	30
AWG podle UL/CUL max	12

#### Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

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

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

#### Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
<b>Nářadí</b>		
1205053	SZS 0,6X3,5	Ovládací nástroj, pro svorky ST, izolovaný, vhodný také jako šroubovák s drážkou, velikost: 0,6x3,5x100 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí
<b>Značení</b>		
1051993	B-STIFT	Značkovač, k ručnímu popisu nepotíštěných proužků označovacího profilu, popis je odolný proti setření i vodě, tloušťka čáry 0,5 mm

0804293	SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN	Označovací karty, Karta, bílá, popsané, podélně: pořadová čísla 1-10, 11-20 atd. až 91-(99)100, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 5,08 mm
0805412	SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT	Označovací karty, Karta, bílá, nepotištěné, popisovatelné pomocí: Bezeichnungsstift, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 5,08 mm

**Zástrčka / adaptér**

1734634	CP-MSTB	Kódovací profil, zasunuje se do drážky na zástrčce, resp. na invertované zásuvce konektoru, z červeného izolačního materiálu
1734401	CR-MSTB	Kódovací prvek, zasunuje se do vybrání na zásuvce konektoru, resp. na invertované zástrčce, z červeného izolačního materiálu

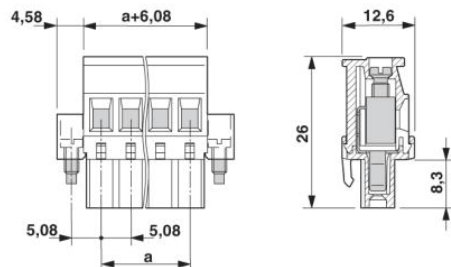
**Další výrobky**

Informace	Popis	Popis výrobku
<b>Obecně</b>		
1842393	MDSTB 2,5/ 5-GF-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 10 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 5, Měřítka rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, Výrobek může být přiřazen k různým počtům pólů! U kombinace se zástrčkami MVSTB nebo FKCV je vždy nutné použít zástrčku MVSTBW (příp. FKCVW) a zástrčku MVSTBR (příp. FKCVR). Kombinace se zástrčkami TMSTBP není možná!
1845662	MDSTBV 2,5/ 5-GF-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 10 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 5, Měřítka rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, Výrobek může být přiřazen k různým počtům pólů! U kombinace se zástrčkami MVSTB nebo FKCV je vždy nutné použít zástrčku MVSTBW (příp. FKCVW) a zástrčku MVSTBR (příp. FKCVR). Kombinace se zástrčkami TMSTBP není možná!
1776537	MSTB 2,5/ 5-GF-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 5, Měřítka rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1788981	MSTBVK 2,5/ 5-GF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 5, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Nosná lišta
1788376	MVSTBU 2,5/ 5-GFB-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 5, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Přímá montáž
3002076	UK 3-MVSTB-5,08	Průchozí svornice, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí: 250 V, Průřez: 0,2 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Měřítka rastru: 5,08 mm, Šířka: 5,1, Barva: šedá

3002102	UK 3-MVSTB-5,08-LA 24RD	Průchozí svornice, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí: 250 V, Průřez: 0,2 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Měřítka rastru: 5,08 mm, Šířka: 5,08, Barva: šedá
3002063	UK 3-MVSTB-5,08/EK	Průběžná řadová svorka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí: 250 V, Průřez: 0,2 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Měřítka rastru: 5,08 mm, Šířka: 5,1, Barva: modrá
3002131	UK 3D-MSTBV-5,08	Průchozí svornice, Způsob připojení: Speciální a kombinované připojení, Průřez: 0,2 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 24 - 12, Šířka: 5,08 mm, Barva: šedá, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
3002144	UK 3D-MSTBV-5,08-LA 24RD	Průběžná řadová svorka, Způsob připojení: Šroubové připojení, Počet pólů: 1, Průřez: 0,2 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 24 - 12, Šířka: 5,1 mm, Barva: šedá, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
3002173	UK 3D-MSTBV-5,08/EK	Průběžná řadová svorka, Způsob připojení: Šroubové připojení, Průřez: 0,2 mm <sup>2</sup> - 4 mm <sup>2</sup> , AWG: 24 - 12, Šířka: 5,1 mm, Barva: modrá, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
1787953	UMSTBVK 2,5/ 5-GF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 5, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Nosná lišta

### Výkres/schéma

Výkres v měřítku



**Adresa**

PHOENIX CONTACT, s.r.o.  
Dornych 47  
617 00 Brno, Czech Republic  
Telefon +420 542 213 401  
Fax +420 542 213 701  
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact  
Technické změny vyhrazeny.