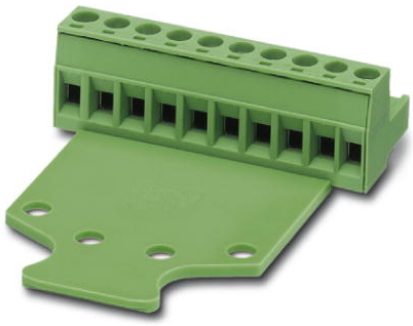
Výtah z online katalogu

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

Obj.č.:: 1764248

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží



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

Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín

Údaje	
EAN	4 017918 031671
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,02873 kg
Informace v katalogu	Strana 263 (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

Měřítko rastru	5,08 mm
Rozměr a	76,2 mm
Počet pólů	16
Závit šroubu	M3
Utahovací moment min.	0,5 Nm

Utahovací moment max	0,6 Nm

Technická data

Rodina výrobků	MSTB 2,5/..-STZ
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 mm²
Zatěžovací proud maximální	12 A (při průřezu vodiče 2,5 mm^2)
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
válečkový kalibr	A3
Délka odstranění izolace	7 mm
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup B	250 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup B	12 A
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup D	300 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup D	10 A

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm²
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm²
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra min	0,25 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra max.	2,5 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastikové pouzdro max.	0,25 mm²
	2,5 mm²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24

Průřez vodiče AWG/kcmil max.	12
2 vodiče se stejným průřezem pevný min	0,2 mm²
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	1 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,2 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	1,5 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastikového pouzdra min	0,25 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastikového pouzdra max	1 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastikovým pouzdrem max	0,5 mm²
	1,5 mm²
AWG podle UL/CUL min	30
AWG podle UL/CUL max	12

Certifikáty/Osvědčení

Aprobace: CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IECEE CB Scheme

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Můstky		
1733172	EBP 3- 5	Vložný můstek, zcela izolovaný, pro zásuvné konektory v rozteči 5,0, resp. 5,08 mm, počet pólů: 3
1733185	EBP 4- 5	Vložný můstek, zcela izolovaný, pro zásuvné konektory v rozteči 5,0, resp. 5,08 mm, počet pólů: 4
1733198	EBP 5- 5	Vložný můstek, zcela izolovaný, pro zásuvné konektory v rozteči 5,0, resp. 5,08 mm, počet pólů: 5
1733208	EBP 6- 5	Vložný můstek, zcela izolovaný, pro zásuvné konektory v rozteči 5,0, resp. 5,08 mm, počet pólů: 6

Nářadí

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

Značení

0804303	SK 5,08/3,8: 0-9	Označovací karty, Karta, bílá, popsané, podélně: pořadová čísla 0-9, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 5,08 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
0805085	SK 5,08/3,8:SO	Označovací karty, bílá, 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

Další výrobky

Informace	Popis	Popis výrobku

Obecně

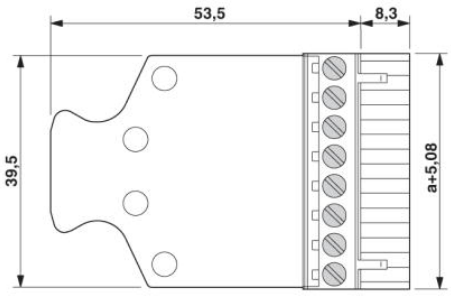
1823985	ICC 2,5/16-STZ-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Lisovaný spoj, Barva: zelená, Příslušné lisovací dutinkové kontakty s údaji o proudu [A] a rozsahu průřezu vodiče [mm²]: 10A/ICC-MT 0,5-1,0 (3190577); 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 = pásové kontakty
1762509	MDSTB 2,5/16-G1-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 10 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, 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!
1762648	MDSTBV 2,5/16-G1-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 10 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, 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!
1770850	MSTB 2,5/16-G-5,08-LA	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení

1788868	MSTBVK 2,5/16-G-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Nosná lišta
1788677	MVSTBU 2,5/16-GB-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Přímá montáž
1769609	SMSTB 2,5/16-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1767517	SMSTBA 2,5/16-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
3002034	UK 3-MSTB-5,08	Průchozí svornice, Způsob připojení: Speciální a kombinované připojení, Průřez:0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Šířka: 5,08 mm, Barva: šedá, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
3002076	UK 3-MVSTB-5,08	Průchozí svornice, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí: 250 V, Průřez: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Měřítko 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 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Měřítko 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 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Měřítko 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 mm² - 4 mm², 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 mm² - 4 mm², 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 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Šířka: 5,1 mm, Barva: modrá, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
2770888	UKK 3-MSTB-5,08	Dvoupatrová řadová svornice se zástrčkovou zónou COMBICON, jmenovitý proud: 12 A, jmenovité napětí: 250 V, průřez: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, rozteč: 5,08 mm, šířka: 5,08, barva: šedá
1876615	UKK 3-MSTB-5,08-PE	Průchozí svornice, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí: 320 V, Průřez: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Měřítko rastru: 5,08 mm, Šířka: 5,08, Barva: zeleno-žlutá

2770846	UKK 3-MSTBVH-5,08	Průchozí svornice, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí: 250 V, Průřez: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Měřítko rastru: 5,08 mm, Šířka: 5,08, Barva: šedá
1788253	UMSTBVK 2,5/16-G-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Nosná lišta
1873016	ZFKK 1,5-MSTBV-5,08	Průchozí svornice, Typ připojení: Speciální a kombinované připojení, Odbočka pro konektor MSTB, Průřez: 0,2 mm² - 2,5 mm², Šířka: 5,08 mm, Barva: šedá, Montáž: NS 35/7,5, NS 35/15 / Ex-data nová / /

Výkres/schéma

Výkres v měřítku



Obrázek ukazuje rozměrový výkres 9pólové varianty výrobku

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.