

MSTB 2,5 HC/ 3-ST-5,08

Obj.č.: 1911978

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1911978>

Zástrčka, Jmenovitý proud: 16 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V,
Počet pólů: 3, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové
připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín

Údaje

EAN	 4 017918 191122
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,00517 kg
Informace v katalogu	Strana 490 (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	10,16 mm
Počet pólů	3
Závit šroubu	M3
Utahovací moment min.	0,5 Nm

Utahovací moment max	0,6 Nm
----------------------	--------

Technická data

Rodina výrobků	MSTB 2,5 HC/...-ST
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	16 A (viz křivka snížení výkonu)
Jmenovité napětí U_N	250 V
jmenovitý průřez	2,5 mm ²
Zatěžovací proud maximální	16 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	16 A
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup D	300 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup D	15 A

Data připojení

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

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

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

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

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
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
Obecně		
1733169	EBP 2- 5	Vložný můstek, zcela izolovaný, pro zásuvné konektory v rozteči 5,0, resp. 5,08 mm, počet pólů: 2
1803934	KGG-MSTB 2,5/ 2	Kryt kabelu, Měřítka rastru: 0 mm, Počet pólů: 2, Rozměr a: 10 mm, Barva: zelená

1783779	KGS-MSTB 2,5/ 8	Kryt kabelu, Měřítka rastru: 0 mm, Počet pólů: 8, Rozměr a: 40 mm, Barva: zelená
---------	-----------------	--

Značení

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
---------	--------------------------	---

Zástrčka / adaptér

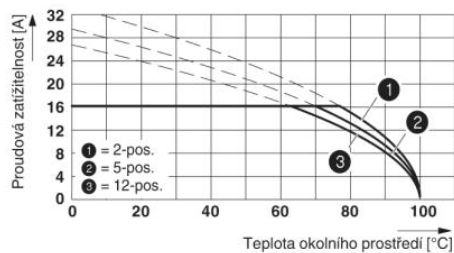
1734634	CP-MSTB	Kódovací profil, zasunuje se do drážky na zástrčce, resp. na invertované zásuvce konektoru, z červeného izolačního materiálu
---------	---------	--

Další výrobky

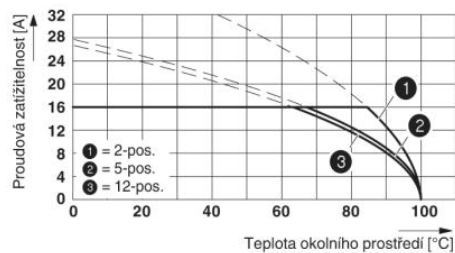
Informace	Popis	Popis výrobku
Obecně		
1923872	MSTBA 2,5 HC/ 3-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 16 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 3, Měřítka rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1924318	MSTBVA 2,5 HC/ 3-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 16 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 3, Měřítka rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení

Výkres/schéma

Diagram

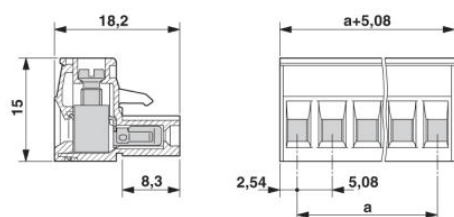


Zátěžová křivka pro: MSTB 2,5 HC/...-ST s
MSTBA 2,5 HC/...-G



Zátěžová křivka pro: MSTB 2,5 HC/...-ST s
MSTBVA 2,5 HC/...-G

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.