

IC 2,5/ 2-STGF-5,08

Obj.č.: 1825501

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1825501>

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

Údaje

EAN	 4 017918 049669
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,00423 kg
Informace v katalogu	Strana 273 (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	5,08 mm
Počet pólů	2
Závit šroubu	M3
Utahovací moment min.	0,5 Nm

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

Technická data

Rodina výrobků	IC 2,5/...-STGF
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 ²
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	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 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

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

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Montáž		
1755477	MSTB-BL	Prázdný prvek, pro oddělení, nasazuje se na pólový kolík ze zeleného izolačního materiálu
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
1852024	IC-DFR 2	Příslušenství, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Tento montážní rám se používá pouze v kombinaci s IC 2,5/...-STGF-5,08
1803934	KGG-MSTB 2,5/ 2	Kryt kabelu, Měřítka rastru: 0 mm, Počet pólů: 2, Rozměr a: 10 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

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

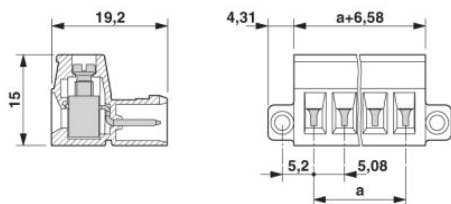
Další výrobky

Informace	Popis	Popis výrobku
Obecně		
1873207	FKC 2,5/ 2-STF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Pružinový spoj, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1902301	FKCT 2,5/ 2-STF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Pružinový spoj, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1874109	FKCVR 2,5/ 2-STF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Pružinový spoj, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1873809	FKCVW 2,5/ 2-STF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Pružinový spoj, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1777808	FRONT-MSTB 2,5/ 2-STF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1777989	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín

1809734	MSTBC 2,5/ 2-STZF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Lisovaný spoj, Barva: zelená, Příslušné lisovací dutinkové kontakty s údaji k proudu [A] a rozsahu průřezu vodiče [mm ²] : 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 = pásové kontakty
1805301	MSTBT 2,5/ 2-STF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1835096	MVSTBR 2,5/ 2-STF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1834903	MVSTBW 2,5/ 2-STF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1883352	QC 1/ 2-STF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 10 A, Jmenovité napětí (III/2): 630 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Zářezová svorka QUICKON, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1853104	TMSTBP 2,5/ 2-STF-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 2, Měřítka rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Pomocí zástrčky lze vodiče provádět od modulu k modulu

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.