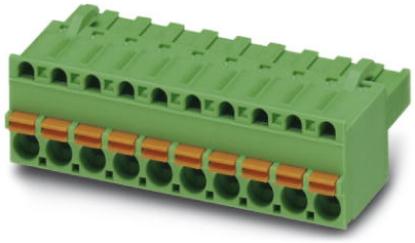
Výtah z online katalogu

FKCT 2,5/10-ST-5,08

Obj.č.:: 1902194

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1902194

Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Pružinový spoj, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín

Údaje	
EAN	4 017918 187347
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,01689 kg
Informace v katalogu	Strana 277 (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	45,72 mm
Počet pólů	10

Technická data

Rodina výrobků	FKCT 2,5/..-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	12 A
Jmenovité napětí U_N	250 V
jmenovitý průřez	2,5 mm²
Zatěžovací proud maximální	12 A
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
válečkový kalibr	A2
Délka odstranění izolace	10 mm
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup B	300 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup B	10 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 flexibilní m. TWIN-AEH s plastikovým pouzdrem max	0,5 mm²
	1,5 mm²
AWG podle UL/CUL min	26
AWG podle UL/CUL max	12

Certifikáty/Osvědčení



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

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Montáž		
1876880	STZ 8-FKC-5,08	Odlehčení tahu, k osazení do západkových komor zástrček, 8pólové
1876877	STZ 4-FKC-5,08	Odlehčení tahu, k osazení do západkových komor zástrček, 4pólové
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		
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
0201689	MPS-IH BU	Izolační dutinka, Barva: modrá

0201702	MPS-IH GN	Izolační dutinka, Barva: zelená
0201676	MPS-IH RD	Izolační dutinka, Barva: červená
0201663	MPS-IH WH	Izolační dutinka, Barva: bílá
0201744	MPS-MT	Zkušební zástrčka
0201647	RPS	Redukční konektor, Barva: šedá

Další výrobky

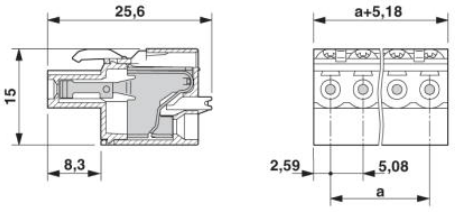
Informace	Popis	Popis výrobku
Obecně		
1872541	A-MSTBVA 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Nosná lišta
0707316	DFK-MSTB 2,5/10-G-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Připojení pájením / plochým zásuvným konektorem, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Přímá montáž, Část příslušenství č. výr. 5030172 je použitelná pouze ve spojení s MSTB 2,5/...ST-5,08 a MSTBT 2,5/...ST-5,08.
1898910	DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1899210	DFK-MSTBVA 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1880384	EMSTBA 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: zalisování
1859593	EMSTBVA 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: zalisování
1873430	FKIC 2,5/10-ST-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Pružinový spoj, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1786255	IC 2,5/10-ST-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1823927	ICC 2,5/10-STZ-5,08	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, 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

1762457	MDSTB 2,5/10-G1-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 10 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, 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!
1842144	MDSTBA 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 10 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko 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!
1762583	MDSTBV 2,5/10-G1-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 10 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, 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!
1845413	MDSTBVA 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 10 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko 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!
1759091	MSTB 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1770795	MSTB 2,5/10-G-5,08-LA	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1757323	MSTBA 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1768024	MSTBA 2,5/10-G-5,08-LA	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1758092	MSTBV 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1808544	MSTBV 2,5/10-GEH-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1755817	MSTBVA 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1735808	MSTBW 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení

1769544	SMSTB 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1767452	SMSTBA 2,5/10-G-5,08	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5,08 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení

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.