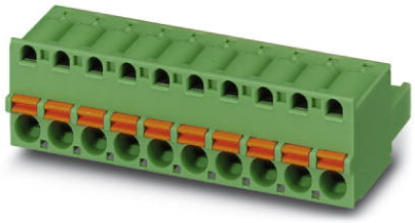
Výtah z online katalogu

FKC 2,5/16-ST

Obj.č.:: 1910490

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1910490

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

Údaje	
EAN	4 017918 175276
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,02654 kg
Informace v katalogu	Strana 274 (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 mm
Rozměr a	75 mm
Počet pólů	16

Technická data

Rodina výrobků	FKC 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	CSA, 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		
0804183	SK 5/3,8: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 mm
Zástrčka / adaptér		
1734634	CP-MSTB	Kódovací profil, zasunuje se do drážky na zástrčce, resp. na invertované zásuvce konektoru, z červeného izolačního materiálu
0201744	MPS-MT	Zkušební zástrčka
0201647	RPS	Redukční konektor, Barva: šedá

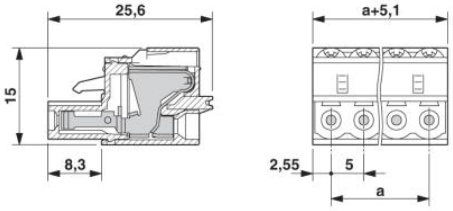
Další výrobky

Informace	Popis	Popis výrobku
Obecně		
0707235	DFK-MSTB 2,5/16-G	Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 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 a MSTBT 2,5/...ST.
1899980	EMSTBA 2,5/16-G	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: zalisování
1914991	EMSTBVA 2,5/16-G	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: zalisování
1762839	MDSTB 2,5/16-G1	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 10 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 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!
1762981	MDSTBV 2,5/16-G1	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 10 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 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!
1754711	MSTB 2,5/16-G	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1768325	MSTB 2,5/16-G-LA	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1757608	MSTBA 2,5/16-G	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1770627	MSTBA 2,5/16-G-LA	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1753712	MSTBV 2,5/16-G	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1755642	MSTBVA 2,5/16-G	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení

1735976	MSTBW 2,5/16-G	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1769379	SMSTB 2,5/16-G	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1769942	SMSTBA 2,5/16-G	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 16, Měřítko rastru: 5 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.