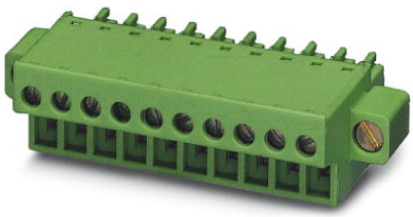
Výtah z online katalogu

FRONT-MC 1,5/ 5-STF-3,81

Obj.č.:: 1850880

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1850880

Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín

Údaje	
EAN	4 017918 109912
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,00713 kg
Informace v katalogu	Strana 195 (CAT-1-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since: 25.01.2005

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	3,81 mm
Rozměr a	15,24 mm
Počet pólů	5
Závit šroubu	M2
Utahovací moment min.	0,22 Nm

Utahovací moment max	0,25 Nm

Technická data

Rodina výrobků	FRONT-MC 1,5/..-STF
skupina izolačního materiálu	I
zatěžovací rázové napětí (III/3)	2,5 kV
zatěžovací rázové napětí (III/2)	2,5 kV
zatěžovací rázové napětí (II/2)	2,5 kV
jmenovité napětí (III/2)	160 V
jmenovité napětí (II/2)	320 V
Přípojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I_N	8 A
Jmenovité napětí U_N	160 V
jmenovitý průřez	1,5 mm²
Zatěžovací proud maximální	8 A (při průřezu vodiče 1,5 mm^2)
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
válečkový kalibr	A1
Délka odstranění izolace	9 mm
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup B	300 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup B	8 A
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup D	300 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup D	8 A

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,14 mm²
Max. průřez vodiče, tuhý	1,5 mm²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,14 mm²
Max. průřez vodiče, ohebný	1,5 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra min	0,25 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra max.	1,5 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastikové pouzdro max.	0,25 mm²
	0,5 mm²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	28

Průřez vodiče AWG/kcmil max.	16
2 vodiče se stejným průřezem pevný min	0,14 mm²
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	0,5 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,14 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	0,75 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	0,34 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastikovým pouzdrem max	0,5 mm²
	0,5 mm²
AWG podle UL/CUL min	30
AWG podle UL/CUL max	16

Certifikáty/Osvědčení

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

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Nářadí		
1205037	SZS 0,4X2,5 VDE	Šroubovák, s drážkou, VDE izolovaná, velikost: 0,4x2,5x80 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí
Značení		
0804109	SK 3,81/2,8: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: 3,81 mm

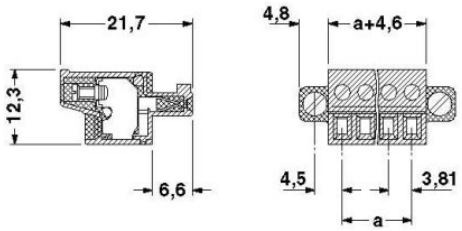
Další výrobky

Informace	Popis	Popis výrobku
Obecně		
1829374	DFK-MC 1,5/ 5-GF-3,81	Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Připojení pájením / plochým zásuvným konektorem, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Přímá montáž
1896970	EMC 1,5/ 5-GF-3,81	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: zalisování
1879311	EMCV 1,5/ 5-GF-3,81	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: zalisování
1858060	IMC 1,5/ 5-STGF-3,81	Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1827897	MC 1,5/ 5-GF-3,81	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení
1908907	MC 1,5/ 5-GF-3,81 THT	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: černá, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: SMD/THT/THR, Uživatelské informace a doporučení týkající se designu technologie Through Hole Reflow najdete v části „Ke stažení“.
1842940	MCD 1,5/ 5-G1F-3,81	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, U kombinace se zástrčkami MCV je vždy nutné použít zástrčku MCVW a MCVR.
1830130	MCD 1,5/ 5-GF-3,81	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, U kombinace se zástrčkami MCV je vždy nutné použít zástrčku MCVW a MCVR.
1842791	MCDV 1,5/ 5-G1F-3,81	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, U kombinace se zástrčkami MCV je vždy nutné použít zástrčku MCVW a MCVR.
1830282	MCDV 1,5/ 5-GF-3,81	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, U kombinace se zástrčkami MCV je vždy nutné použít zástrčku MCVW a MCVR.
1830622	MCV 1,5/ 5-GF-3,81	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení

1832905	MCVK 1,5/ 5-GF-3,81	Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Nosná lišta
1833056	MCVU 1,5/ 5-GFD-3,81	Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Přímá montáž
1827457	SMC 1,5/ 5-GF-3,81	Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 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.