Výtah z online katalogu

IMC 1,5/ 5-ST-3,81

Obj.č.:: 1857919

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1857919

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 144159
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,00425 kg
Informace v katalogu	Strana 196 (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	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	IMC 1,5/..-ST
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	7 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	0,08 mm²
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	0,5 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,08 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	0,75 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastikového pouzdra min	0,2 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	14

Certifikáty/Osvědčení

Aprobace: 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
Obecně		
1834343	KGG-MC 1,5/ 2	Kryt kabelu, Měřítko rastru: 3,81 mm, Počet pólů: 2, Rozměr a: 10,01 mm, Barva: zelená
1834385	KGG-MC 1,5/ 6	Kryt kabelu, Měřítko rastru: 3,81 mm, Počet pólů: 6, Rozměr a: 25,25 mm, Barva: zelená

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

Zástrčka / adaptér

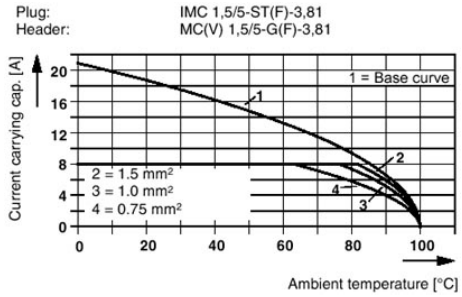
1734634	CP-MSTB	Kódovací profil, zasunuje se do drážky na zástrčce, resp. na invertované zásuvce konektoru, z červeného izolačního materiálu

Další výrobky

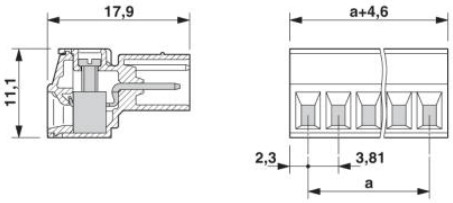
Informace	Popis	Popis výrobku
Obecně		
1851070	FK-MCP 1,5/ 5-ST-3,81	Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Pružinový spoj, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1850699	FRONT-MC 1,5/ 5-ST-3,81	Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín
1862603	IMC 1,5/ 5-G-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
1875454	IMCV 1,5/ 5-G-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
1803604	MC 1,5/ 5-ST-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
1852202	MCC 1/ 5-STZ-3,81	Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Lisovaný spoj, Barva: zelená, Příslušné lisovací dutinkové kontakty s údaji o proudu [A] a průřezu vodiče [mm²]: 5A/MCC-MT 0,2-0,35 (1859988); 8A/MCC-MT 0,5-1,0 (1859991)
1827156	MCVR 1,5/ 5-ST-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
1827004	MCVW 1,5/ 5-ST-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
1897429	QC 0,5/ 5-ST-3,81	Zástrčka, Jmenovitý proud: 6 A, Jmenovité napětí (III/2): 200 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Zářezová svorka QUICKON, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín

Výkres/schéma

Diagram



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.