


## MC 1,5/ 3-ST-3,81 AU

Obj.č.: 1857362

<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1857362>

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

### Údaje

EAN	 4 017918 099961
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,00216 kg

### 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

Výška	11,1 mm
Měřítka rastru	3,81 mm
Rozměr a	7,62 mm
Počet pólů	3
Závit šroubu	M2
Utahovací moment min.	0,22 Nm
Utahovací moment max	0,25 Nm

#### Technická data

Rodina výrobků	MC 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 mm <sup>2</sup>
Zatěžovací proud maximální	8 A
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
válečkový kalibr	A 1
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 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, tuhý	1,5 mm <sup>2</sup>
Min. průřez vodiče, ohebný	0,14 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, ohebný	1,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,25 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,25 mm <sup>2</sup>
	0,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	28
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	16
2 vodiče se stejným průřezem pevný min	0,08 mm <sup>2</sup>

2 vodiče se stejným průřezem pevný max	0,5 mm <sup>2</sup>
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,08 mm <sup>2</sup>
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	0,75 mm <sup>2</sup>
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra min	0,25 mm <sup>2</sup>
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra max	0,34 mm <sup>2</sup>
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrům max	0,5 mm <sup>2</sup>
	0,5 mm <sup>2</sup>
AWG podle UL/CUL min	30
AWG podle UL/CUL max	14

### Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

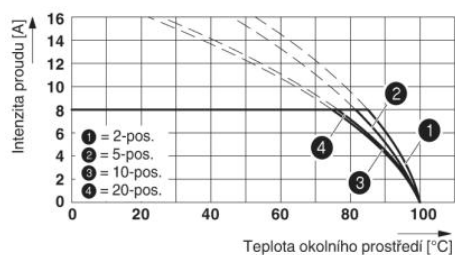
CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IEC CB Scheme

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

### Výkres/schéma

Diagram



**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.