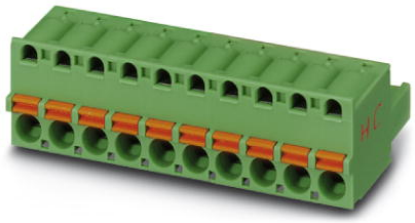
Výtah z online katalogu

FKC 2,5 HC/ 8-ST-5,08

Obj.č.:: 1942439

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1942439

Zástrčka, Jmenovitý proud: 16 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 8, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Pružinový spoj, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Konektory COMBICON se smějí uvést do chodu jen bez výkonu. Musejí-li být z provozně-technických důvodů zapojeny menší výkony, jsou na vyžádání k dispozici empirické hodnoty.

Údaje	
EAN	4 017918 880255
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,0139 kg
Informace v katalogu	Strana 494 (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	35,56 mm
Počet pólů	8

Technická data

Rodina výrobků	FKC 2,5 HC/..-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	16 A
Jmenovité napětí U_N	250 V
jmenovitý průřez	2,5 mm²
Zatěžovací proud maximální	16 A (při průřezu vodiče 2,5 mm^2)
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	16 A
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup D	300 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup D	15 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
	1,5 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		
0804303	SK 5,08/3,8: 0-9	Označovací karty, Karta, bílá, popsané, podélně: pořadová čísla 0-9, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 5,08 mm
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
0805085	SK 5,08/3,8:SO	Označovací karty, bílá, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 5,08 mm

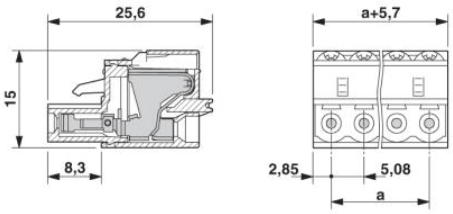
0805412	SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT	Označovací karty, Karta, bílá, nepotištěné, popisovatelné pomocí: Bezeichnungsstift, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 5,08 mm

Zástrčka / adaptér

1734634	CP-MSTB	Kódovací profil, zasunuje se do drážky na zástrčce, resp. na invertované zásuvce konektoru, z červeného izolačního materiálu
0201731	MPS-IH BK	Izolační dutinka, Barva: černá
0201689	MPS-IH BU	Izolační dutinka, Barva: modrá
0201702	MPS-IH GN	Izolační dutinka, Barva: zelená
0201728	MPS-IH GY	Izolační dutinka, Barva: šedá
0201676	MPS-IH RD	Izolační dutinka, Barva: červená
0201715	MPS-IH VT	Izolační dutinka, Barva: fialová
0201663	MPS-IH WH	Izolační dutinka, Barva: bílá
0201692	MPS-IH YE	Izolační dutinka, Barva: žlutá
0201744	MPS-MT	Zkušební zástrčka
0201647	RPS	Redukční konektor, Barva: šedá

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.