

Konektory desek plošných spojů - SMC 1,5/ 2-G-3,81 - 1827279

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.
(<http://phoenixcontact.de/download>)

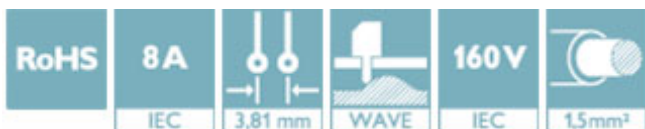
Zásuvka konektoru desky plošných spojů, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí (III/2): 160 V, počet pólů: 2, rozteč: 3,81 mm, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín, montáž: Vlnové pájení




Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží

Vlastnosti výrobku

- Známý způsob montáže dovoluje použití po celém světě
- Šikmá přípojka umožňuje víceřadé uspořádání na desce plošných spojů
- Maximální flexibilita v designu přístroje – kontaktní lišta pro zástrčky s různými technikami připojení



Obchodní data

Ks/bal.	250 STK
GTIN	 4 017918 114398
GTIN	4017918114398
Hmotnost/kus (bez obalu)	0,001 kg
Číslo celní sazby	85366930
Země původu	Německo

Technické údaje

Rozměry

Délka [l]	13,1 mm
Rozteč	3,81 mm
Rozměr a	3,81 mm
Šířka [w]	9,01 mm
Konstrukční výška	11 mm
Výška [h]	14,4 mm
Délka pájeného pinu	3,4 mm
Rozměry kolíku	0,8 x 0,8 mm
Průměr vyvrtaného otvoru	1,2 mm

Konektory desek plošných spojů - SMC 1,5/ 2-G-3,81 - 1827279

Technické údaje

Všeobecné

Rodina výrobků	SMC 1,5/...-G
skupina izolačního materiálu	I
Jmenovité rázové napětí (III/3)	2,5 kV
Jmenovité rázové napětí (III/2)	2,5 kV
Jmenovité rázové napětí (II/2)	2,5 kV
Jmenovité napětí (III/3)	160 V
Jmenovité napětí (III/2)	160 V
Jmenovité napětí (II/2)	320 V
Přípojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I_N	8 A
Zatěžovací proud maximální	8 A
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Barva	zelená
Počet pólů	2

Normy a určování

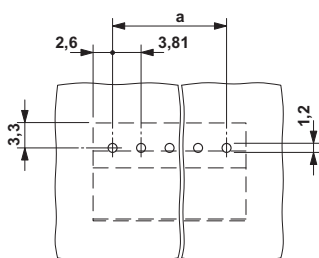
Přípojka podle normy	EN-VDE
	CSA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Environmental Product Compliance

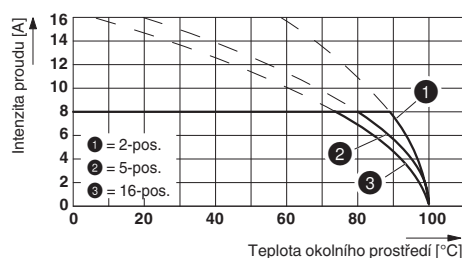
China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu: neomezeně = EFUP-e
	Žádné nebezpečné látky nad mezními hodnotami

Výkresy

Vrtací schéma



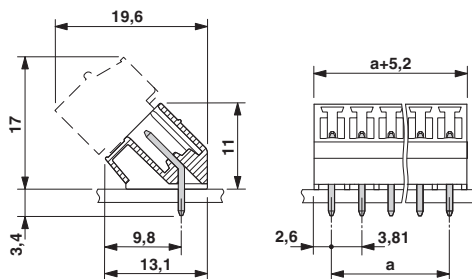
Diagram



Typ: FRONT-MC 1,5/...-ST-3,81 s SMC 1,5/...-G-3,81

Konektory desek plošných spojů - SMC 1,5/ 2-G-3,81 - 1827279

Výkres v měřítku



Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

Aprobace

Aprobace

Aprobace

CSA / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IEC60320 CB Scheme / cULus Recognized / EAC


Aprobace Ex


Konektory desek plošných spojů - SMC 1,5/ 2-G-3,81 - 1827279


Aprobace

Podrobnosti schválení

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	D	B	
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V	
Jmenovitý proud IN	8 A	8 A	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40011723
Jmenovité napětí UN	160 V		
Jmenovitý proud IN	8 A		

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60604-B1B2
Jmenovité napětí UN	160 V		
Jmenovitý proud IN	8 A		

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20110128
	D	B	
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V	
Jmenovitý proud IN	8 A	8 A	

EAC		B.01742
-----	---	---------

Příslušenství

Příslušenství

Kódovací prvek

Konektory desek plošných spojů - SMC 1,5/ 2-G-3,81 - 1827279

Příslušenství

Kódovací profil - CP-MSTB - 1734634



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

Označovací pero

Označovací tužka - B-STIFT - 1051993



Značkovač, k ručnímu popisu nepotíštěných proužků označovacího profilu, popis je odolný proti setření i vodě, tloušťka čáry 0,5 mm

Popisky svorek, nepotíštěný

Označovací karta - SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803883



Označovací karta, Arch, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Tiskové systémy Office, způsob montáže: lepení, pro šířku svorek: 210 mm, velikost popisovaného pole: 186 x 2,8 mm

Popisky svorek, potištěné

Označovací karta - SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804109



Označovací karta, Karta, bílá, popsané, podélně: pořadová čísla 1-10, 11-20 atd. až 91-(99)100, způsob montáže: lepení, pro šířku svorek: 3,81 mm, velikost popisovaného pole: 3,81 x 2,8 mm

Doplňující produkty

Konektory desek plošných spojů - FMC 1,5/ 2-ST-3,81 - 1745894



Konektor desek plošných spojů, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí (III/2): 160 V, počet pólů: 2, rozteč: 3,81 mm, typ připojení: Pružinová svorka Push-in, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín

Konektory desek plošných spojů - SMC 1,5/ 2-G-3,81 - 1827279

Příslušenství

Konektory desek plošných spojů - MC 1,5/ 2-ST-3,81 - 1803578



Konektor desek plošných spojů, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí (III/2): 160 V, počet pólů: 2, rozteč: 3,81 mm, typ připojení: Šroubová svorka s tahovým pouzdrmem, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín

Konektory desek plošných spojů - MCVW 1,5/ 2-ST-3,81 - 1826979



Konektor desek plošných spojů, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí (III/2): 160 V, počet pólů: 2, rozteč: 3,81 mm, typ připojení: Šroubová svorka s tahovým pouzdrmem, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín

Konektory desek plošných spojů - MCVR 1,5/ 2-ST-3,81 - 1827127



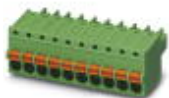
Konektor desek plošných spojů, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí (III/2): 160 V, počet pólů: 2, rozteč: 3,81 mm, typ připojení: Šroubová svorka s tahovým pouzdrmem, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín, montáž: Spojení desek plošných spojů

Konektory desek plošných spojů - FRONT-MC 1,5/ 2-ST-3,81 - 1850660



Konektor desek plošných spojů, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí (III/2): 160 V, počet pólů: 2, rozteč: 3,81 mm, typ připojení: Čelní šroubová svorka, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín

Konektory desek plošných spojů - FK-MCP 1,5/ 2-ST-3,81 - 1851041



Konektor desek plošných spojů, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí (III/2): 160 V, počet pólů: 2, rozteč: 3,81 mm, typ připojení: Pružinová svorka Push-in, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín

Konektory desek plošných spojů - SMC 1,5/ 2-G-3,81 - 1827279

Příslušenství

Konektory desek plošných spojů - MCC 1/ 2-STZ-3,81 - 1852176



Konektor desek plošných spojů, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí (III/2): 160 V, počet pólů: 2, rozteč: 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)

Konektory desek plošných spojů - QC 0,5/ 2-ST-3,81 - 1897393



Konektor desek plošných spojů, jmenovitý proud: 6 A, jmenovité napětí (III/2): 200 V, počet pólů: 2, rozteč: 3,81 mm, typ připojení: Zářezový spoj, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín