

Konektory desek plošných spojů - MC 1,5/ 2-G-3,81 - 1803277

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>)

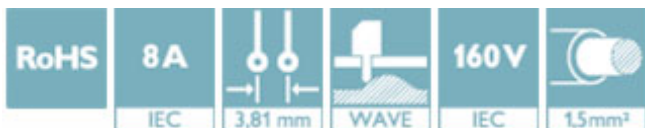
Zásuvka konektoru desky plošných spojů, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí (III/2): 160 V, počet pólů: 2, rozteč: 3,81 mm, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín, montáž: Vlnové pájení




Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží

Vlastnosti výrobku

- Známý způsob montáže dovoluje použití po celém světě
- Maximální flexibilita v designu přístroje – kontaktní lišta pro zástrčky s různými technikami připojení



Obchodní data

| | |
|--------------------------|---|
| Ks/bal. | 250 STK |
| GTIN |  4 017918 045586 |
| GTIN | 4017918045586 |
| Hmotnost/kus (bez obalu) | 0,001 kg |
| Číslo celní sazby | 85366930 |
| Země původu | Německo |

Technické údaje

Rozměry

| | |
|--------------------------|-----------|
| Délka [l] | 9,2 mm |
| Rozteč | 3,81 mm |
| Rozměr a | 3,81 mm |
| Šířka [w] | 9,01 mm |
| Konstrukční výška | 7,25 mm |
| Výška [h] | 10,65 mm |
| Délka pájeného pinu | 3,4 mm |
| Rozměry kolíku | 0,8 x 0,8 |
| Průměr vyvrtaného otvoru | 1,2 mm |

Konektory desek plošných spojů - MC 1,5/ 2-G-3,81 - 1803277

Technické údaje

Všeobecné

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Rodina výrobků | MC 1,5/...-G |
| skupina izolačního materiálu | IIIa |
| 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) | 250 V |
| Přípojka podle normy | EN-VDE |
| Jmenovitý proud I_N | 8 A |
| Zatěžovací proud maximální | 8 A |
| Izolační materiál | PBT |
| Třída hořlavosti podle UL 94 | V0 |
| Barva | zelená |
| Počet pólů | 2 |

Normy a určování

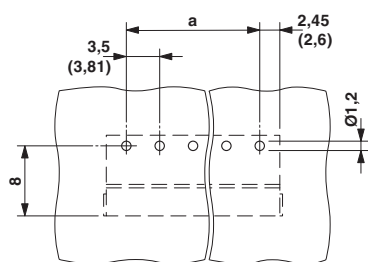
| | |
|------------------------------|--------|
| Přípojka podle normy | EN-VDE |
| | CSA |
| Třída hořlavosti podle UL 94 | V0 |

Environmental Product Compliance

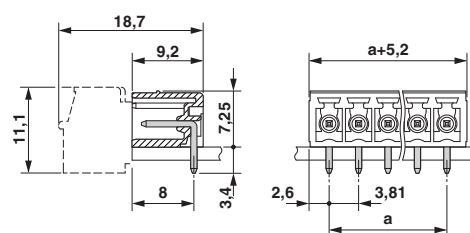
| | |
|------------|---|
| China RoHS | Časové období pro použití k zamýšlenému účelu: neomezeně = EFUP-e |
| | Žádné nebezpečné látky nad mezními hodnotami |

Výkresy

Vrtací schéma

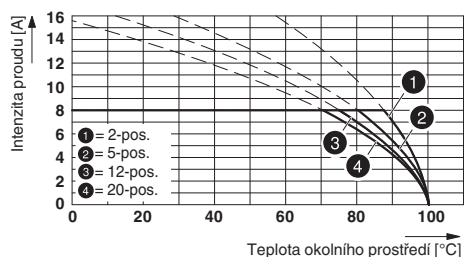


Výkres v měřítku

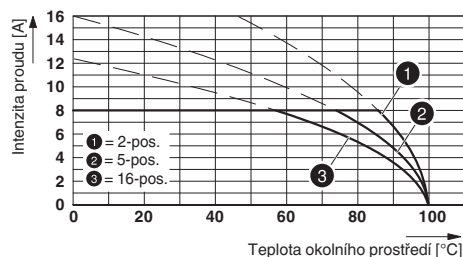


Konektory desek plošných spojů - MC 1,5/ 2-G-3,81 - 1803277

Diagram



Diagram



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

Typ: IMC 1,5/...-G-3,81 s MC 1,5/...-G-3,81

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 / IEC CB Scheme / CCA / cULus Recognized / EAC


Aprobace Ex


Konektory desek plošných spojů - MC 1,5/ 2-G-3,81 - 1803277

Aprobace


Podrobnosti schválení

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

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

| | | | |
|---------------------|---|---|----------------|
| IECEE CB Scheme |  | http://www.iecee.org/ | DE1-59621-B1B2 |
| Jmenovitý proud IN | 8 A | | |
| Jmenovité napětí UN | 160 V | | |

| | | | |
|---------------------|-------|--|----------------|
| CCA | | | CCA/ DE1 34219 |
| Jmenovitý proud IN | 8 A | | |
| Jmenovité napětí UN | 160 V | | |

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

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

Příslušenství

Příslušenství

Konektory desek plošných spojů - MC 1,5/ 2-G-3,81 - 1803277

Příslušenství

Kódovací prvek

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



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

Popisky svorek, potíštěné

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

Světlovodné vlákno

Světlovodné vlákno - MC 1,5/10-LWL 1,5-3,81 - 1841174



Světlovodné vlákno MINI-COMBICON, rozteč 3,81 mm, 10-pólové, dělitelné pro jiné počty pólů (minimální velikost 2-pólové), zasune se na rubu kontaktní lišty MC, barva: transparentní, rozměr a: 1,5 mm

Světlovodné vlákno - MC 1,5/10-LWL 2,3-3,81 - 1841190



Světlovodné vlákno MINI COMBICON, rozteč 3,81 mm, 10-pólové, dělitelné pro jiné počty pólů (minimální velikost 2-pólové), zasune se na rubu kontaktní lišty MC, barva: transparentní, rozměr a: 2,3 mm

Konektory desek plošných spojů - MC 1,5/ 2-G-3,81 - 1803277

Příslušenství

Světlovodné vlákno - MC 1,5/10-LWL 4-3,81 - 1841213

Světlovodné vlákno MINI COMBICON, rozteč 3,81 mm, 10-pólové, dělitelné pro jiné počty pólů (minimální velikost 2-pólové), zasune se na rubu kontaktní lišty MC, barva: transparentní, rozměr a: 4 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 - 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 pouzdem, 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 pouzdem, 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 pouzdem, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín, montáž: Spojení desek plošných spojů



Konektory desek plošných spojů - MC 1,5/ 2-G-3,81 - 1803277

Příslušenství

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



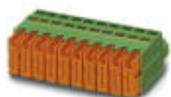
Konektor desek plošných spojů, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí (III/2): 160 V, počet pólů: 2, rozteč: 3,81 mm, typ připojení: Pružinová svorka Push-in, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín

Konektory desek plošných spojů - 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