

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IPC 16/ 2-STGF-10,16 - 1975817

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)

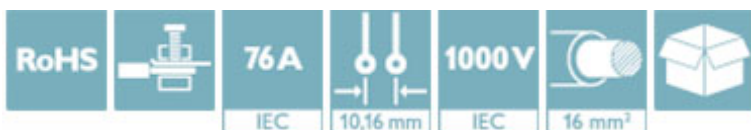
Wtyk, Prąd znamionowy: 76 A, Napięcie znamionowe (III/2): 1000 V, Liczba pól: 2, Wymiar rastra: 10,16 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: srebrny




Na rysunku przedstawiono wersję 5-biegunową produktu

Właściwości produktu

- ✓ Popularna zasada przyłączenia umożliwia ogólnoswiatowe zastosowanie
- ✓ Nieznaczne nagrzewanie dzięki najwyższej sile kontaktowej
- ✓ Możliwość połączenia dwóch przewodów
- ✓ Odwrócony wtyk ze stykami męskimi dla zabezpieczonych przed dotknięciem palcami wyjść urządzeń lub do swobodnych połączeń kabel-kabel
- ✓ Przykręcany kołnierz zapewniający najwyższy poziom stabilności mechanicznej



Dane handlowe

| | |
|-------------------------------------|---|
| Jednostka opakowania | 50 STK |
| Minimalne zamówienie | 50 STK |
| GTIN |  4 017918 971960 |
| GTIN | 4017918971960 |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 0,021 kg |
| Numer taryfy celnej | 85366990 |
| Kraj pochodzenia | Polska |
| Wskazówka | Produkcja na zamówienie (bez zwrotów) |

Dane techniczne

Wymiary

| | |
|---------------|----------|
| Wymiar rastra | 10,16 mm |
| Wymiar a | 10,16 mm |

Informacje ogólne

| | |
|-------------------|-----------------|
| Rodzina produktów | IPC 16/...-STGF |
| Rodzaj styku | Styk męski |

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IPC 16/ 2-STGF-10,16 - 1975817

Dane techniczne

Informacje ogólne

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Liczba biegunów | 2 |
| Rodzaj przyłącza | Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową |
| Grupa materiału izolacyjnego | I |
| Znamionowe napięcie udarowe (III/3) | 8 kV |
| Znamionowe napięcie udarowe (III/2) | 8 kV |
| znamionowe napięcie udarowe (II/2) | 6 kV |
| Napięcie znamionowe (III/3) | 1000 V |
| Napięcie znamionowe (III/2) | 1000 V |
| napięcie znamionowe (II/2) | 1000 V |
| Przyłącze według normy | EN-VDE |
| Prąd znamionowy I_N | 76 A |
| Przekrój znamionowy | 16 mm ² |
| Materiał izolacyjny | PA |
| Klasa palności wg UL 94 | V0 |
| sonda wzorcowa | A6 |
| Długość usuwanej izolacji | 12 mm |
| Gwint śruby | M4 |
| Min. moment obrotowy dokręcania | 1,7 Nm |
| Maks. moment obrotowy dokręcania | 1,8 Nm |

Dane przyłączeniowe

| | |
|---|---|
| minimalny przekrój przewodu sztywnego | 0,75 mm ² |
| maksymalny przekrój przewodu sztywnego | 16 mm ² |
| minimalny przekrój przewodu elastycznego | 0,75 mm ² |
| maksymalny przekrój przewodu elastycznego | 16 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min. | 0,5 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks. | 16 mm ² Tylko w połączeniu z CRIMPFOX 16 S |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min. | 0,5 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks. | 10 mm ² Tylko w połączeniu z CRIMPFOX 16 S |
| Przekrój przewodu AWG min. | 18 |
| Przekrój przewodu AWG max. | 6 |
| 2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min. | 0,75 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks. | 6 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min. | 0,75 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks. | 6 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min. | 0,5 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks. | 4 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min. | 0,5 mm ² |

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IPC 16/ 2-STGF-10,16 - 1975817

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

| | |
|--|-------------------|
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks. | 6 mm ² |
| AWG wg UL/CUL min. | 20 |
| AWG wg UL/CUL maks. | 6 |

Normy i przepisy

| | |
|-------------------------|--------|
| Przyłącze według normy | EN-VDE |
| | CUL |
| Klasa palności wg UL 94 | V0 |

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|---|
| China RoHS | Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat |
| | Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania” |

Klasyfikacje

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 | 27440309 |
| eCl@ss 9.0 | 27440309 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC002638 |
| ETIM 5.0 | EC002638 |
| ETIM 6.0 | EC002638 |

UNSPSC

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

Aprobaty

Aprobaty

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IPC 16/ 2-STGF-10,16 - 1975817


Aprobaty


Aprobaty


UL Recognized / cUL Recognized / SEV / IECCE CB Scheme / EAC / cULus Recognized


Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

| | | | |
|----------------------------|---|---|--------------|
| UL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | | B | C |
| mm ² /AWG/kcmil | | 20-6 | 20-6 |
| Prąd znamionowy IN | | 55 A | 55 A |
| Napięcie znamionowe UN | | 600 V | 600 V |

| | | | |
|----------------------------|---|---|--------------|
| cUL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | | B | C |
| mm ² /AWG/kcmil | | 20-6 | 20-6 |
| Prąd znamionowy IN | | 55 A | 55 A |
| Napięcie znamionowe UN | | 600 V | 600 V |

| | | | |
|----------------------------|---|---|---------|
| SEV |  | https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html | IK-3431 |
| | | | |
| mm ² /AWG/kcmil | | 16 | |
| Prąd znamionowy IN | | 76 A | |
| Napięcie znamionowe UN | | 1000 V | |

| | | | |
|------------------------|---|---|---------|
| IECEE CB Scheme |  | http://www.iecee.org/ | CH-8077 |
| | | | |
| Prąd znamionowy IN | | 76 A | |
| Napięcie znamionowe UN | | 1000 V | |

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IPC 16/ 2-STGF-10,16 - 1975817

Aprobaty

EAC



B.01742

cULus Recognized



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>