

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCT 2,5/10-STF-5,08 - 1902385

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: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V, Liczba pól: 10, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk sprężynowy push-in, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy




Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu

Właściwości produktu

- ✓ Beznarzędziowe, oszczędzające czas zaciski Push-in
- ✓ Intuicyjna obsługa dzięki oznaczonym różnymi kolorami przyciskom
- ✓ Szybkie i wygodne testowanie dzięki zintegrowanej możliwości kontrolowania
- ✓ Przykręcany kołnierzyk zapewniający najwyższy poziom stabilności mechanicznej
- ✓ Można zestawiać z rodziną MSTB 2,5



Dane handlowe

| | |
|-------------------------------------|---|
| Jednostka opakowania | 50 STK |
| GTIN |  4 017918 187514 |
| GTIN | 4017918187514 |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 0,018 kg |
| Numer taryfy celnej | 85366990 |
| Kraj pochodzenia | Niemcy |

Dane techniczne

Wymiary

| | |
|---------------|----------|
| Długość | 25,2 mm |
| Wysokość | 15 mm |
| Szerokość | 60,9 mm |
| Wymiar rastra | 5,08 mm |
| Wymiar a | 45,72 mm |

Informacje ogólne

| | |
|-------------------|------------------|
| Rodzina produktów | FKCT 2,5/...-STF |
|-------------------|------------------|

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCT 2,5/10-STF-5,08 - 1902385

Dane techniczne

Informacje ogólne

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Rodzaj styku | Gniazdo |
| Liczba biegunów | 10 |
| Rodzaj przyłącza | Zacisk sprężynowy push-in |
| Grupa materiału izolacyjnego | I |
| Znamionowe napięcie udarowe (III/3) | 4 kV |
| Znamionowe napięcie udarowe (III/2) | 4 kV |
| znamionowe napięcie udarowe (II/2) | 4 kV |
| Napięcie znamionowe (III/3) | 250 V |
| Napięcie znamionowe (III/2) | 320 V |
| napięcie znamionowe (II/2) | 630 V |
| Przyłącze według normy | EN-VDE |
| Prąd znamionowy I_N | 12 A |
| Przekrój znamionowy | 2,5 mm ² |
| Maksymalny prąd obciążenia | 12 A |
| Materiał izolacyjny | PA |
| Klasa palności wg UL 94 | V0 |
| sonda wzorcowa | A2 |
| Długość usuwanej izolacji | 10 mm |

Dane przyłączeniowe

| | |
|--|----------------------|
| minimalny przekrój przewodu sztywnego | 0,2 mm ² |
| maksymalny przekrój przewodu sztywnego | 2,5 mm ² |
| minimalny przekrój przewodu elastycznego | 0,2 mm ² |
| maksymalny przekrój przewodu elastycznego | 2,5 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min. | 0,25 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks. | 2,5 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min. | 0,25 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks. | 2,5 mm ² |
| Przekrój przewodu AWG min. | 24 |
| Przekrój przewodu AWG max. | 12 |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min. | 0,5 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks. | 1,5 mm ² |
| AWG wg UL/CUL min. | 26 |
| AWG wg UL/CUL maks. | 12 |

Normy i przepisy

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

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCT 2,5/10-STF-5,08 - 1902385

Dane techniczne

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|---|
| China RoHS | Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e |
| | Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych |

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

Aprobaty

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECEE CB Scheme / cULus Recognized / EAC

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCT 2,5/10-STF-5,08 - 1902385

Aprobaty

| | | | |
|---|--|---|----------|
| VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung | | http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40004701 |
| mm ² /AWG/kcmil | | 0.2-2.5 | |
| Prąd znamionowy IN | | 12 A | |
| Napięcie znamionowe UN | | 250 V | |

| | | | |
|----------------------------|--|---|----------------|
| IECEE CB Scheme | | http://www.iecee.org/ | DE1-56062-B1B2 |
| mm ² /AWG/kcmil | | 0.2-2.5 | |
| Prąd znamionowy IN | | 12 A | |
| Napięcie znamionowe UN | | 250 V | |

| | | | |
|----------------------------|-------|---|-----------------|
| cULus Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | E60425-19931011 |
| | B | D | |
| mm ² /AWG/kcmil | 26-12 | 26-12 | |
| Prąd znamionowy IN | 10 A | 10 A | |
| Napięcie znamionowe UN | 300 V | 300 V | |

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