

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - TVMSTB 2,5/ 4-STF-5,08 - 1719118

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): 400 V, Liczba pól: 4, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy




Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową

Właściwości produktu

- ✓ Popularna zasada przyłączenia umożliwia ogólnoświatowe zastosowanie
- ✓ Przykręcany kołnierzyk zapewniający najwyższy poziom stabilności mechanicznej
- ✓ Nieznaczne nagrzewanie dzięki najwyższej sile kontaktowej
- ✓ Kierunek wtykania przesunięty o 90° względem zacisku przewodu zmniejsza niebezpieczeństwo wyciągnięcia wtyku wraz z przewodem i zapewnia ciaśniejsze prowadzenie przewodów w miejscu podłączenia



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	 4 046356 156325
GTIN	4046356156325
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,014 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Słowacja
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

Dane techniczne

Wymiary

Wymiar rastra	5,08 mm
Wymiar a	15,24 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	TVMSTB 2,5/...-STF
-------------------	--------------------

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - TVMSTB 2,5/ 4-STF-5,08 - 1719118

Dane techniczne

Informacje ogólne

Rodzaj styku	Gniazdo
Liczba biegunów	4
Rodzaj przyłącza	Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową
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)	400 V
napięcie znamionowe (II/2)	630 V
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
Długość usuwanej izolacji	7 mm
Gwint śruby	M3
Min. moment obrotowy dokręcania	0,5 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	0,6 Nm

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, sztywne, min.	0,2 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	1 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,2 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	0,25 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	1 mm ²

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - TVMSTB 2,5/ 4-STF-5,08 - 1719118

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

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

Normy i przepisy

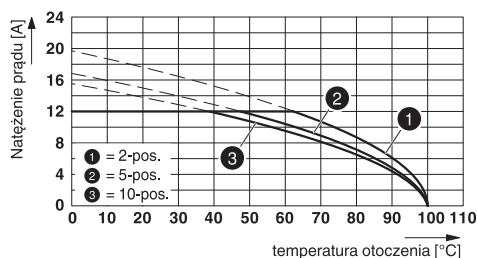
Przyłącze według normy	CUL
Klasa palności wg UL 94	V0

Environmental Product Compliance

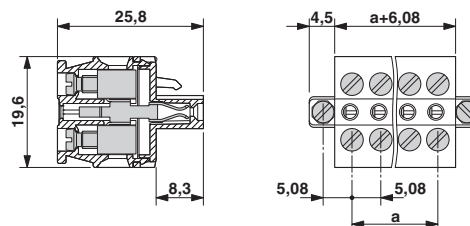
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Rysunki

Wykres



Rysunek wymiarowy



Typ: TVMSTB 2,5/...-STF-5,08 z MSTBV 2,5/...-GF-5,08

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

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - TVMSTB 2,5/ 4-STF-5,08 - 1719118

Klasyfikacje

ETIM

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 / IECCEB Scheme / cULus Recognized / EAC

Aprobaty Ex


Szczegóły aprobat


VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40041286
mm ² /AWG/kcmil		0.2-2.5	
Prąd znamionowy IN		12 A	
Napięcie znamionowe UN		400 V	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-55409-B1
mm ² /AWG/kcmil		0.2-2.5	
Prąd znamionowy IN		12 A	
Napięcie znamionowe UN		400 V	

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - TVMSTB 2,5/ 4-STF-5,08 - 1719118

Aprobaty

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19931011
	B	D	
mm ² /AWG/kcmil	30-12	30-12	
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	

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