

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBW 2,5 HC/ 8-STF - 1913015

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>)

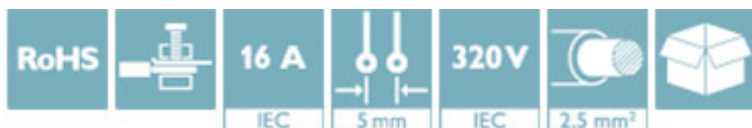


Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu

Wtyk, Prąd znamionowy: 16 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V, Liczba pól: 8, Wymiar rastra: 5 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

Właściwości produktu

- ✓ Wtyki HC mogą być używane tylko z gniazdami HC
- ✓ Wtyki 16 A z pionowym kierunkiem łączenia i z zaciskami śrubowymi
- ✓ Popularna zasada przyłączenia umożliwia ogólnosiwiatowe zastosowanie
- ✓ Nieznaczne nagrzewanie dzięki najwyższej sile kontaktowej
- ✓ Możliwość połączenia dwóch przewodów
- ✓ Wbudowana stalowa sprężyna dociskowa stanowi dodatkowe zabezpieczenie przy wahaniami temperatury i obciążenia
- ✓ Przykręcany kołnierz zapewniający najwyższy poziom stabilności mechanicznej



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	 4 017918 191726
GTIN	4017918191726
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,017 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

Dane techniczne

Wymiary

Wymiar rastra	5 mm
Wymiar a	35 mm

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBW 2,5 HC/ 8-STF - 1913015

Dane techniczne

Informacje ogólne

Rodzina produktów	MVSTBW 2,5 HC/...-STF
Rodzaj styku	Gniazdo
Liczba biegunów	8
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)	320 V
napięcie znamionowe (II/2)	630 V
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I_N	16 A (patrz: krzywa zmniejszania obciążalności)
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	16 A
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
sonda wzorcowa	A3
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

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBW 2,5 HC/ 8-STF - 1913015

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

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
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.	30
AWG wg UL/CUL maks.	12

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

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBW 2,5 HC/ 8-STF - 1913015

Klasyfikacje

UNSPSC

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	40004701
mm ² /AWG/kcmil	0.2-2.5		
Prąd znamionowy IN	16 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	16 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	30-12	30-12	
Prąd znamionowy IN	16 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBW 2,5 HC/ 8-STF - 1913015

Aprobaty

EAC



B.01742