

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBU 2,5/ 6-GB-5,08 - 1788570

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 biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: montaż bezpośredni



Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu

Właściwości produktu

- ✓ Bloki do wtykania bezpośredniego, z kołnierzami mocującymi do połączenia śrubami z płytami montażowymi lub ścianami obudów
- ✓ Można zestawiać z rodziną MSTB 2,5
- ✓ Najwyższa elastyczność w projektowaniu urządzeń — jedna listwa do wielu złączy wtykowych z różnymi rodzajami połączeń
- ✓ Popularna zasada przyłączenia umożliwia ogólnosiwiatowe zastosowanie
- ✓ Możliwość połączenia dwóch przewodów



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	 4 017918 043636
GTIN	4017918043636
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,013 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Wymiary

Długość [l]	20,5 mm
Szerokość [w]	41,8 mm
Wysokość [h]	17,3 mm
Wymiar rastra	5,08 mm
Wymiar a	25,4 mm

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBU 2,5/ 6-GB-5,08 - 1788570

Dane techniczne

Informacje ogólne

Rodzina produktów	MVSTBU 2,5/...-GB
Rodzaj styku	Styk męski
Liczba biegunów	6
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)	320 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	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 płaszczu, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczu, 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 - MVSTBU 2,5/ 6-GB-5,08 - 1788570

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 mm ²
AWG wg UL/CUL min.	30
AWG wg UL/CUL maks.	12

Normy i przepisy

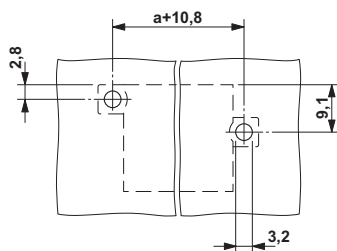
Przyłącze według normy	EN-VDE
	CSA
Klasa palności wg UL 94	V0

Environmental Product Compliance

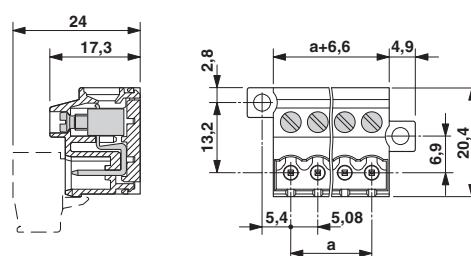
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Rysunki

Szablon wierceń



Rysunek wymiarowy



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	27141106

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBU 2,5/ 6-GB-5,08 - 1788570

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 9.0	27141106
------------	----------

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC001284
ETIM 6.0	EC001284

UNSPSC

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

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / IECCEB Scheme / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	D	
mm ² /AWG/kcmil	28-12	28-12	
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
mm ² /AWG/kcmil	30-12	30-12	

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBU 2,5/ 6-GB-5,08 - 1788570

Aprobaty

	B	D
Prąd znamionowy IN	12 A	10 A
Napięcie znamionowe UN	250 V	300 V

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40004701
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5		
Prąd znamionowy IN	12 A		
Napięcie znamionowe UN	250 V		

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
mm²/AWG/kcmil	B	D	
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12	
Prąd znamionowy IN	12 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	250 V	300 V	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-58978-B1B2
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5		
Prąd znamionowy IN	12 A		
Napięcie znamionowe UN	250 V		

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

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

Akcesoria

Akcesoria

Element kodujący

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBU 2,5/ 6-GB-5,08 - 1788570

Akcesoria

Gwiazda kodująca - CR-MSTB - 1734401



Konik kodujący, wsuwany jest we wpust w obudowie podstawowej lub w odwróconym wtyku, z czerwonego izolacyjnego tworzywa

Mostek

Mostek wtykany - EBP 2- 5 - 1733169



Mostek wtykany, w pełni izolowany, do złączy wtykowych o rastrze 5,0 lub 5,08 mm, liczba biegunów: 2

Narzędzie do wkręcania

Wkrętak - SZS 0,6X3,5 - 1205053



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, izolowane, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6x3,5x100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

Oznaczniki złączy, z opisem

Karta oznaczników - SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Karta oznaczników, Karta, biały, opisany, wzdłuż: kolejne numery 1-10, 11-20 etc. do 91-(99)100, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 5,08 mm, wielkość pola opisowego: 5,08 x 3,8 mm

Zaślepka

Akcesoria - MSTB-BL - 1755477



Zaślepka, do wydzielenia przedziałów, wtykany na kolek bieguna, z zielonego tworzywa izolacyjnego

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBU 2,5/ 6-GB-5,08 - 1788570

Akcesoria

Dalsze produkty

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTB 2,5/ 6-ST-5,08 - 1757051



Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTB 2,5/ 6-STZ-5,08 - 1776126



Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBP 2,5/ 6-ST-5,08 - 1769052



Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - SMSTB 2,5/ 6-ST-5,08 - 1826322



Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBR 2,5/ 6-ST-5,08 - 1792281



Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBU 2,5/ 6-GB-5,08 - 1788570

Akcesoria

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBW 2,5/ 6-ST-5,08 - 1792799



Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FRONT-MSTB 2,5/ 6-ST-5,08 - 1777329



Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Czołowy zacisk śrubowy, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKC 2,5/ 6-ST-5,08 - 1873090



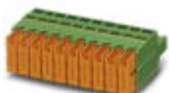
Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCVR 2,5/ 6-ST-5,08 - 1873993



Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - QC 1/ 6-ST-5,08 - 1883297



Wtyk, prąd znamionowy: 10 A, napięcie znamionowe (III/2): 630 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk nożowy, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBU 2,5/ 6-GB-5,08 - 1788570

Akcesoria

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBC 2,5/ 6-ST-5,08 - 1808858



Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, kolor: zielony, Dodatkowe gniazdo zaciskane żeńskie z informacjami o zalecanym prądzie [A] i średnicy przewodu [mm²] : 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = styki taśmowe

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBC 2,5/ 6-STZ-5,08 - 1809543



Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 6, wymiar rastra: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, kolor: zielony, Dodatkowe gniazdo zaciskane żeńskie z informacjami o zalecanym prądzie [A] i średnicy przewodu [mm²] : 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = styki taśmowe