Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1786187

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: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Złącza śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy



Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu

Właściwości produktu

- Możliwość łączenia z odwróconymi gniazdami i wtykami dla aplikacji z zabezpieczeniem przed dotykiem
- Wtyki z odwróconym systemem styków (styki męskie)

Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 pcs
GTIN	4 017918 042332
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0.00506 KGM
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Wymiary

Wymiar rastra	5,08 mm
Wymiar a	10,16 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	IC 2,5/..-ST
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

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1786187

Dane techniczne

Informacje ogólne

Prąd znamionowy I_N	12 A
przekrój znamionowy	2,5 mm²
Maksymalny prąd obciążenia	12 A
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
sonda wzorcowa	A3
Długość usuwanej izolacji	7 mm
Napięcie znamionowe UL/CUL Usegroup B	250 V
Prąd znamionowy UL/CUL Usegroup B	12 A
Napięcie znamionowe UL/CUL Usegroup D	300 V
Prąd znamionowy UL/CUL Usegroup D	10 A
liczba biegunów	3
Gwint śrubowy	M3
Min. moment obrotowy dokręcania	0,5 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	0,6 Nm

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	2,5 mm²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, min.	0,25 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, maks.	2,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	2,5 mm²
Przekrój przewodu AWG/kcmil min	24
Przekrój przewodu AWG/kcmil max	12
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,2 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	1 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,2 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	1,5 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, min.	0,25 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, maks.	1 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	1,5 mm²
AWG wg UL/CUL min.	30

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1786187

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

AWG wg UL/CUL maks.	12

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	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002638
ETIM 5.0	EC002638

UNSPSC

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

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / IECEE CB Scheme / GOST / CCA / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Wnioskowane aprobaty

Szczegóły aprobat

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1786187

Aprobaty

CSA

	B	D
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A
napięcie znamionowe UN	300 V	300 V

UL Recognized

	B	D
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12
Prąd znamionowy IN	12 A	10 A
napięcie znamionowe UN	250 V	300 V

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5
Prąd znamionowy IN	12 A
napięcie znamionowe UN	250 V

cUL Recognized

	B	D
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12
Prąd znamionowy IN	12 A	10 A
napięcie znamionowe UN	250 V	300 V

GOST

IECEE CB Scheme

mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5
Prąd znamionowy IN	12 A

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1786187

Aprobaty

napięcie znamionowe UN	250 V

GOST

CCA	
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5
Prąd znamionowy IN	12 A
napięcie znamionowe UN	250 V

cULus Recognized

Akcesoria

Akcesoria

Montaż

Akcesoria - MSTB-BL - 1755477



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

Narzędzia

Wkrętak - SZS 0,6X3,5 - 1205053



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, izolowane, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

Oznaczanie

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1786187

Akcesoria

Karty oznacznikowe - SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Karty oznacznikowe, 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

---

Wtyczka/Adapter

Gwiazda kodująca - CR-MSTB - 1734401



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

---

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

Obudowy kablowe - KGG-MSTB 2,5/ 2 - 1803934



Obudowy kablowe, Wymiar rastra: 0 mm, liczba biegunów: 2, Wymiar a: 10 mm, Kolor: zielony

---

Obudowy kablowe - KGS-MSTB 2,5/ 8 - 1783779



Obudowy kablowe, Wymiar rastra: 0 mm, liczba biegunów: 8, Wymiar a: 40 mm, Kolor: zielony

---

Dalsze produkty

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1786187

Akcesoria

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTB 2,5/ 3-STZ-5,08 - 1776168



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Złącza śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCVW 2,5/ 3-ST-5,08 - 1873663



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

Listwy zaciskowe przepustowe - ZFKK 1,5-ICV-5,08 - 1873029



Listwy zaciskowe przepustowe, Rodzaj przyłącza: Przyłącze specjalne i mieszane, Przekrój: 0,2 mm² - 2,5 mm², Szerokość: 5,1 mm, Kolory: szary, Montaż: NS 35/15, NS 35/7,5 / Nowe dane Ex / /

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBU 2,5/ 3-STD-5,08 - 1824133



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Złącza śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: montaż bezpośredni

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBC 2,5/ 3-STZ-5,08 - 1809514



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, 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 - IC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1786187

Akcesoria

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1808829



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, 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 - MVSTBR 2,5/ 3-ST-5,08 - 1792252



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Złącza śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

gniazdo - IC 2,5/ 3-G-5,08 - 1786417



Gniazdo, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Lut

---

gniazdo - ICV 2,5/ 3-G-5,08 - 1785955



Gniazdo, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Lut

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBT 2,5/ 3-ST-5,08 - 1779990



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Złącza śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1786187

Akcesoria

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FRONT-MSTB 2,5/ 3-ST-5,08 - 1777293



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Złącza śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTBP 2,5/ 3-ST-5,08 - 1769023



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Złącza śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MSTB 2,5/ 3-ST-5,08 - 1757022



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Złącza śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCT 2,5/ 3-ST-5,08 - 1902123



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - QC 1/ 3-ST-5,08 - 1883268



Wtyk, Prąd znamionowy: 10 A, Napięcie znamionowe (III/2): 630 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe QUICKON, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1786187

Akcesoria

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKCVR 2,5/ 3-ST-5,08 - 1873964



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1873061



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

gniazdo - A-ICV 2,5/ 3-G-5,08 - 1872703



gniazdo, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe: 250 V , Rodzaj montażu: Montaż na szynie montażowej, liczba biegunów: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Kolory: zielony

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - TMSTBP 2,5/ 3-ST-5,08 - 1853023



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Złącza śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Dzięki wtykom można stworzyć bezprzerwową pętlę przewodów z modułu na moduł.

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - SMSTB 2,5/ 3-ST-5,08 - 1826296



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Złącza śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

---

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - IC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1786187

Akcesoria

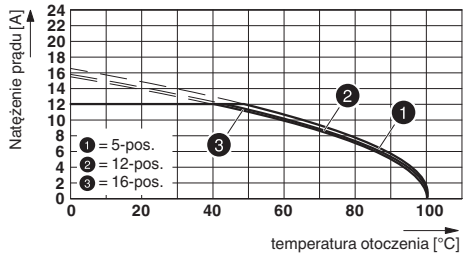
Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MVSTBW 2,5/ 3-ST-5,08 - 1792760



Wtyk, Prąd znamionowy: 12 A, Napięcie znamionowe (III/2): 320 V , Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 5,08 mm, Rodzaj przyłącza: Złącza śrubowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

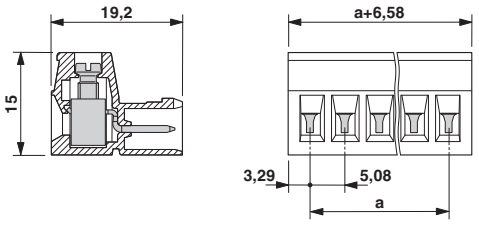
Rysunki

wykres



Typ: (U)MSTBVK 2,5/...-ST-5,08 z IC 2,5/...-ST-5,08

Rysunek wymiarowy



© Phoenix Contact 2013. Wszelkie prawa zastrzeżone
http://www.phoenixcontact.com