

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ZEC 1,0/12-ST-3,5 C1 R1,12 - 1893782

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>)

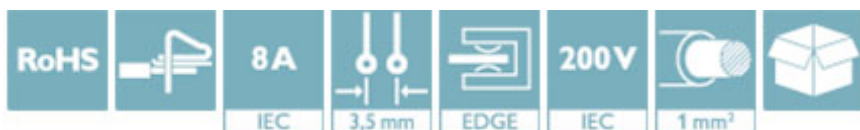


Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu


Złącze z bezpośrednim łączeniem, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe (III/2): 200 V, Liczba pól: 12, Wymiar rastra: 3,5 mm, Rodzaj przyłącza: zaciski sprężynowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: Technika bezpośredniego wtykania

Właściwości produktu

- ✓ Określona siła zacisku gwarantuje stabilne stykanie przez długi czas
- ✓ Niedrogie złącze wtykowe do bezpośredniego łączenia, obejmujące zaledwie jeden element
- ✓ Przestrzeń zaciskowa otwierana za pomocą śrubokręta umożliwi komfortowe przyłączenie przewodów
- ✓ Kierunek wtykania równoległy do płytki drukowanej



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	 4 017918 161330
GTIN	4017918161330
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,013 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Grecja

Dane techniczne

Wymiary

Wymiar rastra	3,5 mm
Wymiar a	42 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	ZEC 1,0/..-ST
Rodzaj styku	Gniazdo

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ZEC 1,0/12-ST-3,5 C1 R1,12 - 1893782

Dane techniczne

Informacje ogólne

Liczba biegunów	12
Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Grupa materiału izolacyjnego	I
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	2,5 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	2,5 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	2,5 kV
Napięcie znamionowe (III/3)	160 V
Napięcie znamionowe (III/2)	200 V
napięcie znamionowe (II/2)	320 V
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I_N	8 A
Przekrój znamionowy	1 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	8 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 1 mm ²)
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
Długość usuwanej izolacji	7 mm

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	1 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.	0,75 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	16
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.	0,5 mm ²
AWG wg UL/CUL min.	26
AWG wg UL/CUL maks.	16

Normy i przepisy

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

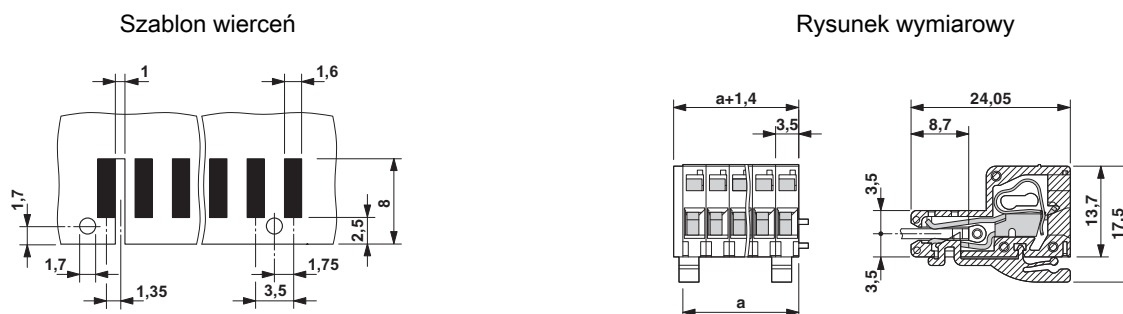
Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ZEC 1,0/12-ST-3,5 C1 R1,12 - 1893782

Dane techniczne

Environmental Product Compliance

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

Rysunki



grubość płytki drukowanej: $1,6 \pm 0,2$ mm

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	EC002637
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

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ZEC 1,0/12-ST-3,5 C1 R1,12 - 1893782

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

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

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
			B
mm ² /AWG/kcmil			26-16
Prąd znamionowy IN			8 A
Napięcie znamionowe UN			150 V

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40020343
mm ² /AWG/kcmil			0.2-1.0
Prąd znamionowy IN			8 A
Napięcie znamionowe UN			160 V

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
			B
mm ² /AWG/kcmil			26-16
Prąd znamionowy IN			8 A
Napięcie znamionowe UN			150 V

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-51128
Prąd znamionowy IN			10 A
Napięcie znamionowe UN			1000 V

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - ZEC 1,0/12-ST-3,5 C1 R1,12 - 1893782

Aprobaty

CCA	DE1 34215
Prąd znamionowy IN	10 A
Napięcie znamionowe UN	1000 V

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

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