

Złącze do płytek drukowanych - MKDSN 1,5/ 4-5,08 - 1729144

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>)

Złącze do druku, Prąd znamionowy: 13,5 A, Napięcie znamionowe: 400 V, Wymiar rastra: 5,08 mm, Liczba biegunów: 4, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Montaż: Lutowanie na fali, Kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, Kolor: zielony




Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu

Właściwości produktu

- Złącza do druku ze zwartą obudową o małej wysokości
- Konstrukcja jednorzędowa z poziomym kierunkiem przyłączania przewodów



Dane handlowe

Jednostka opakowania	250 STK
GTIN	 4 017918 026011
GTIN	4017918026011
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,004 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Environmental Product Compliance

China RoHS	Substancje niebezpieczne powyżej wartości progowych;
	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat;
	Szczegóły patrz zakładka „Downloads”, kategoria „Deklaracja producenta”

Wymiary

Długość	8,1 mm
Wymiar rastra	5,08 mm
Wymiar a	15,24 mm
Szerokość	20,32 mm

Złącze do płytek drukowanych - MKDSN 1,5/ 4-5,08 - 1729144

Dane techniczne

Wymiary

Wysokość konstr.	10 mm
Wysokość	13,5 mm
Długość kolka lutowniczego	3,5 mm
wymiary kolka	0,5 x 1 mm
Średnica otworu	1,3 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	MKDSN 1,5
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
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I_N	13,5 A
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	13,5 A
Materiał izolacyjny	PA
Powierzchnia pin lutowy	Sn
Klasa palności wg UL 94	V0
sonda wzorcowa	A1
Długość usuwanej izolacji	6 mm
Liczba biegunów	4
Gwint śruby	M3
Min. moment obrotowy dokręcania	0,5 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	0,6 Nm

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	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.	1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	26
Przekrój przewodu AWG max.	16

Złącze do płytek drukowanych - MKDSN 1,5/ 4-5,08 - 1729144

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

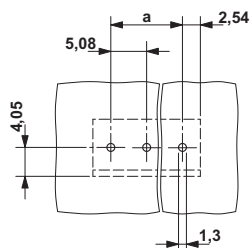
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,14 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	0,75 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,14 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	0,75 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	0,25 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	0,5 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.	0,75 mm ²

Normy i przepisy

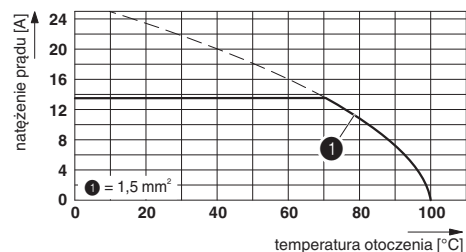
Przyłącze według normy	EN-VDE
	CSA
Klasa palności wg UL 94	V0

Rysunki

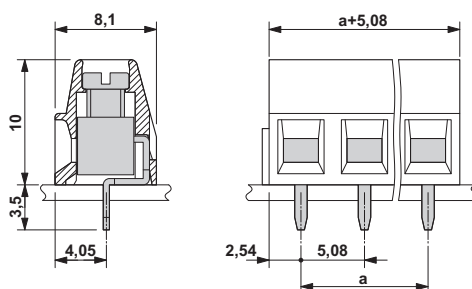
Szablon wierceń



Wykres



Rysunek wymiarowy



Klasyfikacje

eCI@ss

eCI@ss 4.0	27141109
eCI@ss 4.1	27141109

Złącze do płytek drukowanych - MKDSN 1,5/ 4-5,08 - 1729144

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401
eCl@ss 9.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

Aprobaty


Aprobaty

Aprobaty

CSA / SEV / GL / CCA / IECCEB CB Scheme / RS / EAC / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

CSA  http://www.csagroup.org/us/en/services/testing-and-certification/certified-product-listing 13631		
	B	D
mm ² /AWG/kcmil	28-14	28-14
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A
Napięcie znamionowe UN	150 V	300 V


Złącze do płytek drukowanych - MKDSN 1,5/ 4-5,08 - 1729144

Aprobaty

SEV https://www.electrosuisse.ch IK-3542-M1	
mm ² /AWG/kcmil	1.5
Prąd znamionowy IN	13,5 A
Napięcie znamionowe UN	250 V

GL <http://www.gl-group.com/newbuilding/approvals/index.html> 9888096 HH

CCA IK-2722

IECEE CB Scheme  <http://www.iecee.org/> CH-8225

RS <http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php> 11.04057.250

EAC EAC-Zulassung

EAC B.01742

cULus Recognized http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-19770427		
	B	D
mm ² /AWG/kcmil	30-14	30-14
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V

Akcesoria

Akcesoria

Narzędzie do wkręcania

Wkrętak - SZS 0,6X3,5 - 1205053



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

Oznaczniki złączy, bez opisu

Złącze do płytek drukowanych - MKDSN 1,5/ 4-5,08 - 1729144

Akcesoria

Karta oznaczników - SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT - 0805412



Karta oznaczników, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: Oznacovací kolík, Rodzaj montażu: Klejenie, do styków o szerokości: 5,08 mm, Wielkość pola opisowego: 5,08 x 3,8 mm

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

Pisak

Pisak do oznaczników - B-STIFT - 1051993



Marker do ręcznego opisywania niezadrukowanych taśm oznacznikowych typu Zack, napisy odporne na tarcie i działanie wody, grubość linii 0,5 mm