

Złącze do płytek drukowanych - ZFKDS 2,5-5,08 L - 1905214

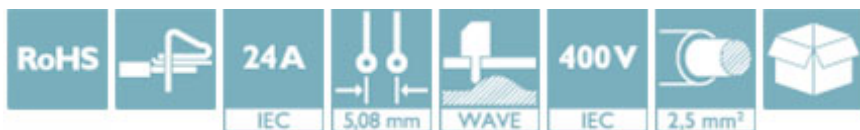
Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)




Złącze do druku, Prąd znamionowy: 24 A, Napięcie znamionowe: 400 V, Wymiar rastra: 5,08 mm, Liczba biegunów: 1, Rodzaj przyłącza: zaciski sprężynowe, Montaż: Lutowanie na fali, Kierunek przyłączania przewód/płytką: 45 °, Kolor: zielony, Produkt można łączyć rzędowo do różnej liczby biegunów!

Właściwości produktu

- ✓ Określona siła zacisku gwarantuje stabilne stykanie przez długi czas
- ✓ Przestrzeń zaciskowa otwierana za pomocą śrubokręta umożliwia komfortowe przyłączenie przewodów
- ✓ Ukośne połączenie umożliwia wielorzędowy montaż na płycie drukowanej
- ✓ Boczny zatrzask umożliwia indywidualne łączenie różnych liczb pinów
- ✓ Podwójne kolki lutownicze zmniejszają obciążenie mechaniczne miejsc lutowania



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	 4 017918 193836
GTIN	4017918193836
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,001 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Wymiary

Długość	16,85 mm
Wymiar rastra	5,08 mm
Wysokość konstr.	15 mm
Długość kolka lutowniczego	3,5 mm
wymiary kolka	0,8 x 0,8 mm
Średnica otworu	1,3 mm

Informacje ogólne

Złącze do płytek drukowanych - ZFKDS 2,5-5,08 L - 1905214

Dane techniczne

Informacje ogólne

Rodzina produktów	ZFKDS(A) 2,5
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
Przylącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I _N	24 A
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	24 A (przy średnicy przewodu 2,5)
Materiał izolacyjny	PA
Powierzchnia pin lutu	Sn
Klasa palności wg UL 94	V0
sonda wzorcowa	A3
Długość usuwanej izolacji	7 mm
Liczba biegunów	1

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	4 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.	1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	12

Normy i przepisy

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

Environmental Product Compliance

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

Złącze do płytek drukowanych - ZFKDS 2,5-5,08 L - 1905214

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
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
ETIM 6.0	EC002643

UNSPSC

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

Aprobaty


Aprobaty

Aprobaty

UL Recognized / cUL Recognized / 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	D	
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	250 V	300 V	

Złącze do płytek drukowanych - ZFKDS 2,5-5,08 L - 1905214

Aprobaty

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	250 V	300 V	

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

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