

Złącze do płytek drukowanych - FFKDS/V1-5,08 - 1790319

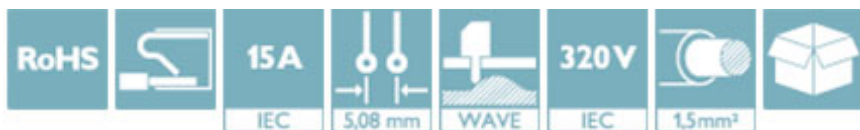
Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)




Złącze do druku, Prąd znamionowy: 15 A, Napięcie znamionowe: 320 V, Wymiar rastra: 5,08 mm, Liczba biegunów: 1, Rodzaj przyłącza: Zacisk sprężynowy push-in, Montaż: Lutowanie na fali, Kierunek przyłączania przewód/płytki: 90 °, Kolor: zielony

Właściwości produktu

- ✓ Beznarzędziowe, oszczędzające czas zaciski Push-in
- ✓ Określona siła zacisku gwarantuje stabilne stykanie przez długi czas
- ✓ Intuicyjna obsługa dzięki oznaczonym różnymi kolorami przyciskom
- ✓ Obsługa i przyłączanie przewodów z jednej strony umożliwia integrację w przedniej ścianie urządzenia
- ✓ Podwójne kolki lutownicze zmniejszają obciążenie mechaniczne miejsc lutowania
- ✓ Boczny zatrzask umożliwia indywidualne łączenie różnych liczb pinów
- ✓ Pionowe połączenie umożliwia wielorzędowy montaż na obwodzie drukowanym



Dane handlowe

Jednostka opakowania	250 STK
GTIN	 4 017918 044237
GTIN	4017918044237
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,001 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Wymiary

Długość	12,7 mm
Wymiar rastra	5,08 mm
Wymiar a	5,08 mm
Szerokość	12,66 mm
Wysokość konstr.	14 mm
Wysokość	17,4 mm

Złącze do płytek drukowanych - FFKDS/V1-5,08 - 1790319

Dane techniczne

Wymiary

Długość kolka lutowniczego	3,4 mm
wymiary kolka	0,5 x 1 mm
Średnica otworu	1,3 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	FFKDS(A)/V1
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
Przylącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I _N	15 A
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	15 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 1,5 mm ²)
Materiał izolacyjny	PA
Powierzchnia pin lutu	Sn
Klasa palności wg UL 94	V0
Długość usuwanej izolacji	10 mm
Liczba biegunów	1

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 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.	0,75 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

Normy i przepisy

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

Environmental Product Compliance

Złącze do płytek drukowanych - FFKDS/V1-5,08 - 1790319

Dane techniczne

Environmental Product Compliance

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

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

CSA / UL Recognized / KEMA-KEUR / cUL Recognized / CCA / IECCEB CB Scheme / EAC / cULus Recognized


Aprobaty Ex


Szczegóły aprobat


Złącze do płytek drukowanych - FFKDS/V1-5,08 - 1790319

Aprobaty


CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	D	
mm ² /AWG/kcmil	16	16	
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	22-16	22-16	
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	

KEMA-KEUR		http://www.dekra-certification.com	2160724.01
mm ² /AWG/kcmil		1.5	
Napięcie znamionowe UN		250 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
mm ² /AWG/kcmil	22-16	22-16	
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	

CCA			NTR NL-7074
mm ² /AWG/kcmil		1.5	
Napięcie znamionowe UN		250 V	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	NL-25836
mm ² /AWG/kcmil		1.5	
Napięcie znamionowe UN		250 V	

Złącze do płytek drukowanych - FFKDS/V1-5,08 - 1790319

Aprobaty

EAC



B.01742

cULus Recognized



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