

Złącze do płytek drukowanych - SMKDS 2,5/ 6-5,08 - 1736777

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>)

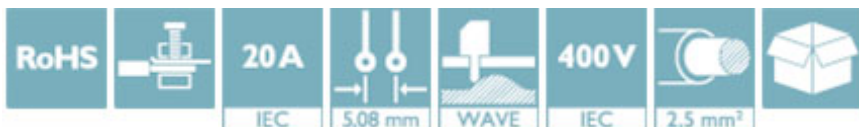


Złącze do druku, Prąd znamionowy: 20 A, Napięcie znamionowe: 400 V, Wymiar rastra: 5,08 mm, Liczba biegunów: 6, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Montaż: Lutowanie na fali, Kierunek przyłączania przewód/płytką: 50 °, Kolor: zielony

Rysunek przedstawia wersję 3-biegunową

Właściwości produktu

- Oś wkrętaka prostopadła do pytki drukowanej
- Popularna zasada przyłączenia umożliwia ogólnosiwiatowe zastosowanie
- Nieznaczne nagrzewanie dzięki najwyższej sile kontaktowej
- Możliwość połączenia dwóch przewodów
- Ukośne połączenie umożliwia wielorzędowy montaż na płycie drukowanej
- Wbudowane zabezpieczenie przed wetknięciem zapobiega błędnemu umieszczeniu przewodu poniżej tulejki zaciskowej
- Boczny zatrzask umożliwia indywidualne łączenie różnych liczb pinów



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	 4 046356 181860
GTIN	4046356181860
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,014 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Wymiary

Długość	14,25 mm
Wymiar rastra	5,08 mm
Wymiar a	25,4 mm
Wysokość konstr.	20 mm

Złącze do płytek drukowanych - SMKDS 2,5/ 6-5,08 - 1736777

Dane techniczne

Wymiary

Długość kolka lutowniczego	3,5 mm
wymiary kolka	1 x 0,9 mm
Średnica otworu	1,4 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	SMKDS 2,5
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	20 A
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Powierzchnia pin lutu	Sn
sonda wzorcowa	A3
Długość usuwanej izolacji	11 mm
Liczba biegunów	6
Gwint śruby	M3
Min. moment obrotowy dokręcania	0,5 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	0,6 Nm

Dane przyłączeniowe

Przekrój przewodu AWG min.	26
Przekrój przewodu AWG max.	14
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.	0,75 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.	1,5 mm ²

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	EN-VDE
	CSA

Environmental Product Compliance

Złącze do płytek drukowanych - SMKDS 2,5/ 6-5,08 - 1736777

Dane techniczne

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

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 / SEV / cUL Recognized / CCA / IECCEB Scheme / EAC / CCA / schemat IECCEB / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

Złącze do płytek drukowanych - SMKDS 2,5/ 6-5,08 - 1736777

Aprobaty

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	D	
mm ² /AWG/kcmil	28-12	28-12	
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	30-12	30-12	
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	250 V	300 V	

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3542-M1
mm ² /AWG/kcmil	2.5		
Prąd znamionowy IN	24 A		
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	30-12	30-12	
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	250 V	300 V	

CCA	IK-2722
-----	---------


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

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

Złącze do płytek drukowanych - SMKDS 2,5/ 6-5,08 - 1736777

Aprobaty

CCA	IK-2722
mm ² /AWG/kcmil	2.5
Prąd znamionowy IN	24 A
Napięcie znamionowe UN	250 V

schemat IEC EE CB		http://www.iecee.org/	CH-8225
mm ² /AWG/kcmil	2.5		
Prąd znamionowy IN	24 A		
Napięcie znamionowe UN	250 V		

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