

Złącze do płytek drukowanych - SPT 5/ 2-V-7,5-ZB - 1719312

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>)

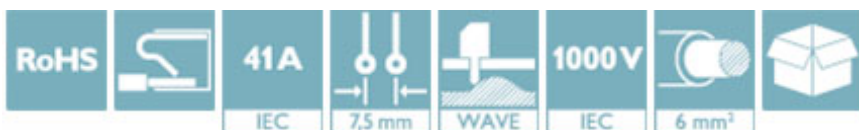


Złącze do druku, Prąd znamionowy: 41 A, Napięcie znamionowe: 1000 V, Wymiar rastra: 7,5 mm, Liczba biegunów: 2, Rodzaj przyłącza: Zacisk sprężynowy push-in, Montaż: Lutowanie na fali, Kierunek przyłączania przewód/płytką: 90 °, Kolor: zielony


Na rysunku przedstawiono 5-pinową wersję produktu w kolorze zielonym

Właściwości produktu

- ✓ Beznarzędziowe, oszczędzające czas zaciski Push-in
- ✓ Określona siła zacisku gwarantuje stabilne stykanie przez długi czas
- ✓ Przestrzeń zaciskowa otwierana za pomocą śrubokręta umożliwia komfortowe przyłączenie przewodów
- ✓ Nieograniczone dopuszczenie UL dla 600 V dzięki ustawieniu kołków w zygzak
- ✓ Pionowe połączenie umożliwia wielorzędowy montaż na obwodzie drukowanym



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	 4 046356 141413
GTIN	4046356141413
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,008 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Wymiary

Długość	18,5 mm
Wymiar rastra	7,5 mm
Wymiar a	7,5 mm
Szerokość	16,8 mm
Wysokość konstr.	24,15 mm

Złącze do płytek drukowanych - SPT 5/ 2-V-7,5-ZB - 1719312

Dane techniczne

Wymiary

Wysokość	28,75 mm
Długość kołka lutowniczego	4,6 mm
wymiary kołka	1,7 x 0,8 mm
Odstępy między kołkami	14 mm
Średnica otworu	2,1 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	SPT 5/..-V
Grupa materiału izolacyjnego	I
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	8 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	6 kV
Napięcie znamionowe (III/3)	800 V
Napięcie znamionowe (III/2)	1000 V
napięcie znamionowe (II/2)	1000 V
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I _N	41 A
Przekrój znamionowy	6 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	41 A
Materiał izolacyjny	PA
Powierzchnia pin lutowy	Sn
Klasa palności wg UL 94	V0
Długość usuwanej izolacji	15 mm
Liczba biegunów	2

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	10 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	6 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	6 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.	4 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	8
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	1,5 mm ²

Normy i przepisy

Złącze do płytek drukowanych - SPT 5/ 2-V-7,5-ZB - 1719312

Dane techniczne

Normy i przepisy

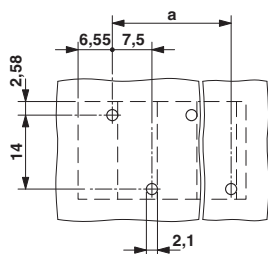
Przyłącze według normy	EN-VDE
	CUL
Klasa palności wg UL 94	V0

Environmental Product Compliance

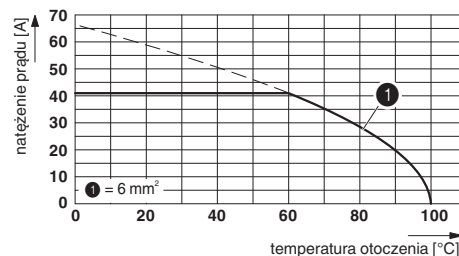
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Rysunki

Szablon wierceń

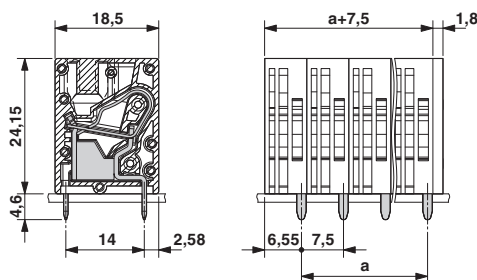


Wykres



Typ: SPT 5/...-V-7,5-ZB
 Badanie w oparciu o DIN EN 60512-5-2:2003-01
 współczynnik redukcji = 1

Rysunek wymiarowy



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

Złącze do płytek drukowanych - SPT 5/ 2-V-7,5-ZB - 1719312

Klasyfikacje

eCl@ss

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 / SEV / cUL Recognized / CCA / IECCE CB Scheme / 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	C	
mm ² /AWG/kcmil	24-8	24-8	
Prąd znamionowy IN	36 A	36 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3150
mm ² /AWG/kcmil	6		
Prąd znamionowy IN	41 A		


Złącze do płytek drukowanych - SPT 5/ 2-V-7,5-ZB - 1719312

Aprobaty

Napięcie znamionowe UN	1000 V
------------------------	--------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	24-8	24-8	
Prąd znamionowy IN	36 A	36 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

CCA	IK-2956
mm ² /AWG/kcmil	6
Prąd znamionowy IN	41 A
Napięcie znamionowe UN	1000 V

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	CH-7429
mm ² /AWG/kcmil	6		
Prąd znamionowy IN	41 A		
Napięcie znamionowe UN	1000 V		

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

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