

Złącze do płytek drukowanych - PTSA 1,5/ 8-3,5-Z - 1985250

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>)

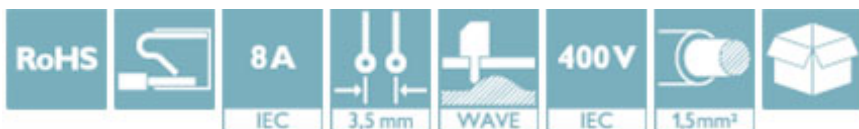


Złącze do druku, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe: 400 V, Wymiar rastra: 3,5 mm, Liczba biegunów: 8, Rodzaj przyłącza: Zacisk sprężynowy push-in, Montaż: Lutowanie na fali, Kierunek przyłączania przewód/płytką: 45 °, Kolor: zielony, Odwrócone nóżki lutowane, dwurzędowe


Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu

Właściwości produktu

- Beznarzędziowe, oszczędzające czas zaciski Push-in
- Określona siła zacisku gwarantuje stabilne stykanie przez długi czas
- Ukośne połączenie umożliwia wielorzędowy montaż na płytce drukowanej



Dane handlowe

Jednostka opakowania	100 STK
Minimalne zamówienie	100 STK
GTIN	 4 017918 922337
GTIN	4017918922337
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,004 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Wymiary

Długość	12 mm
Wymiar rastra	3,5 mm
Wymiar a	24,5 mm
Szerokość	29,5 mm
Wysokość konstr.	13,1 mm
Wysokość	16,7 mm
Długość kolka lutowniczego	3,6 mm
wymiary kolka	0,4 x 0,75 mm

Złącze do płytek drukowanych - PTSA 1,5/ 8-3,5-Z - 1985250

Dane techniczne

Wymiary

Odstępy między kołkami	3,5 mm
Średnica otworu	1 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	PTSA 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	8 A
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	8 A
Materiał izolacyjny	PA
Powierzchnia pin lutu	Sn
Klasa palności wg UL 94	V0
Długość usuwanej izolacji	9 mm
Liczba biegunów	8

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.	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.	0,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	16

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
------------	---

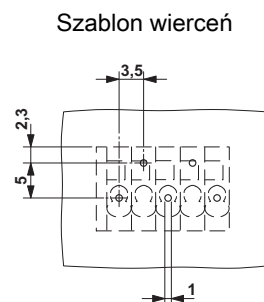
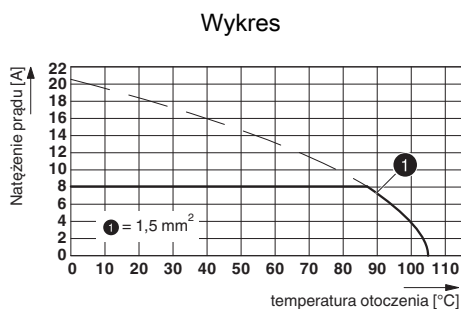
Złącze do płytek drukowanych - PTSA 1,5/ 8-3,5-Z - 1985250

Dane techniczne

Environmental Product Compliance

	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych
--	--

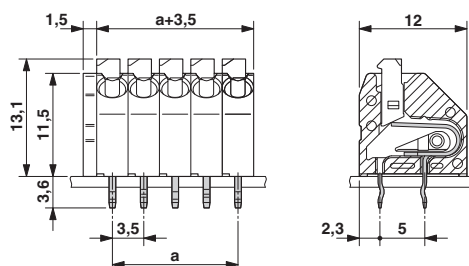
Rysunki



Typ: PTSA 1,5/4-3,5-Z
 Badanie wg DIN EN 60512-5-2:2003-01
 Współczynnik redukcji = 1
 Liczba pinów: 4

Na ilustracji przedstawiono schemat otworowania w wersji 5-biegunowej - ustawienie pinów w zygzak zaczyna się od prawego bieguna. Inne ustawienia pinów na życzenie.

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy wersji 5-biegunowej produktu

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
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
----------	----------

Złącze do płytek drukowanych - PTSA 1,5/ 8-3,5-Z - 1985250

Klasyfikacje

ETIM

ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	34131203
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

Aprobaty


Aprobaty


Aprobaty

UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / CCA / 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	24-16	24-16	
Prąd znamionowy IN	5 A	5 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	


VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40018594
mm ² /AWG/kcmil		0.5-0.75	
Prąd znamionowy IN		2 A	
Napięcie znamionowe UN		250 V	

Złącze do płytek drukowanych - PTSA 1,5/ 8-3,5-Z - 1985250

Aprobaty

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
mm ² /AWG/kcmil	24-16	24-16	
Prąd znamionowy IN	5 A	5 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	

CCA	CCA/DE1 34182/33276
mm ² /AWG/kcmil	0.75
Prąd znamionowy IN	2 A

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

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