

## Złącze do płytek drukowanych - PTSA 1,5/10-3,5-Z - 1985276

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>)

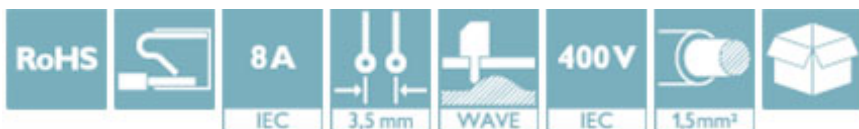


Złącze do druku, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe: 400 V, Wymiar rastra: 3,5 mm, Liczba biegunów: 10, Rodzaj przyłącza: Zacisk sprężynowy push-in, Montaż: Lutowanie na fali, Kierunek przyłączania przewód/płytkę: 45 °, Kolor: zielony, Odwrócone nóżki lutowane, dwurzędowe


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 922351
GTIN	4017918922351
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,005 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Wymiary

Długość	12 mm
Wymiar rastra	3,5 mm
Wymiar a	31,5 mm
Szerokość	36,5 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 1,5/10-3,5-Z - 1985276

### 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 <sub>N</sub>	8 A
Przekrój znamionowy	1,5 mm <sup>2</sup>
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	10

#### Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	1 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	0,5 mm <sup>2</sup>
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
------------	---

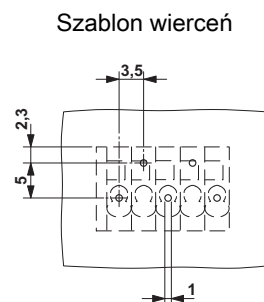
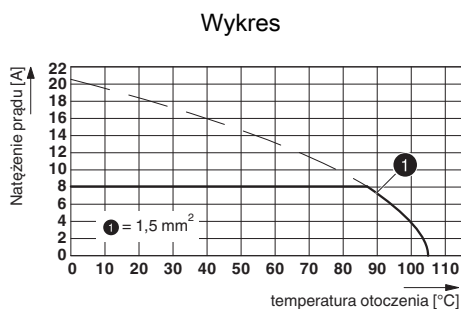
# Złącze do płytek drukowanych - PTSA 1,5/10-3,5-Z - 1985276

## Dane techniczne

### Environmental Product Compliance

	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych
--	--

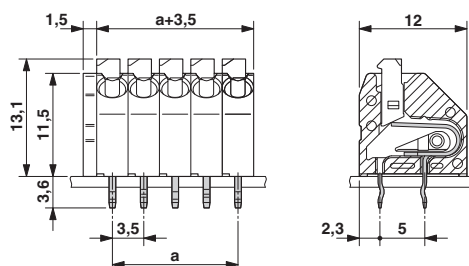
## Rysunki



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 1,5/10-3,5-Z - 1985276

### 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		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
	B	D	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-16	24-16	
Prąd znamionowy IN	5 A	5 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	


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

## Złącze do płytek drukowanych - PTSA 1,5/10-3,5-Z - 1985276

### Aprobaty

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
	B	D	
mm <sup>2</sup> /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 <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.75
Prąd znamionowy IN	2 A

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

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>
------------------	---	---