

Terminal przyłączeniowy do PCB - PTSA 0,5/10-2,5-Z - 1990083

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>)

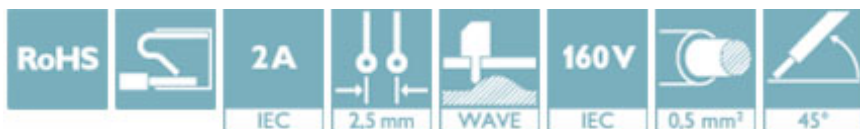


Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 2 A, napięcie znamionowe: 250 V, wymiar rastra: 2,5 mm, liczba biegunów: 10, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytką: 45 °, kolor: zielony. Odwrócone nóżki lutowane, dwurzędowe

Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu

Zalety

- ✓ 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 pcs
Minimalne zamówienie	100 pcs
GTIN	
GTIN	4017918973650
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,004 KGM
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Wymiary

Długość [l]	12 mm
Wymiar rastra	2,5 mm
Wymiar a	22,5 mm
Szerokość [w]	26,5 mm
Wysokość konstr.	13,1 mm
Wysokość [h]	16,7 mm
Długość kołka [P]	3,6 mm
Odstępy między kołkami	2,5 mm

Terminal przyłączeniowy do PCB - PTSA 0,5/10-2,5-Z - 1990083

Dane techniczne

Wymiary

Średnica otworu	1 mm
-----------------	------

Informacje ogólne

Rodzina produktów	PTSA 0,5
Grupa materiału izolacyjnego	I
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	2,5 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	2,5 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	2,5 kV
Napięcie znamionowe (III/3)	160 V
Napięcie znamionowe (III/2)	250 V
napięcie znamionowe (II/2)	400 V
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I _N	2 A
Przekrój znamionowy	0,5 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	2 A
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
Długość usuwanej izolacji	9 mm
Liczba biegunów	10

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	0,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	20

Normy i przepisy

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

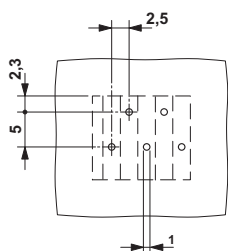
Environmental Product Compliance

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

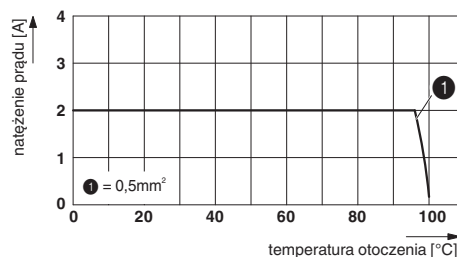
Rysunki

Terminal przyłączeniowy do PCB - PTSA 0,5/10-2,5-Z - 1990083

Szablon wierceń



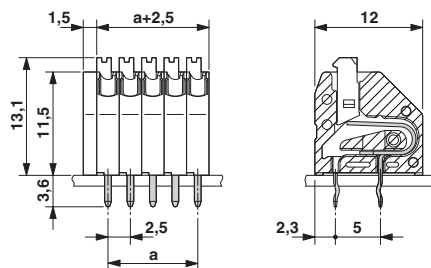
Wykres



Na rysunku przedstawiono wersję 5-biegunową - ustawienie pinów w zygzak zaczyna się od prawego bieguna. Inne ustawienia pinów na życzenie.

krzywa redukcyjna dla 5 pól; współczynnik redukcyjny = 1

Rysunek wymiarowy



Rysunek przedstawia wersję 5-biegunową

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27261100
eCl@ss 6.0	27261100
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
ETIM 7.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
-------------	----------

Terminal przyłączeniowy do PCB - PTSA 0,5/10-2,5-Z - 1990083

Klasyfikacje

UNSPSC

UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	34131203
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

Aprobaty

Aprobaty


Aprobaty


CCA / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized


Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

CCA	CCA/DE1 34204
Prąd znamionowy IN	2 A
mm ² /AWG/kcmil	0.5

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40013932
Napięcie znamionowe UN	250 V		
Prąd znamionowy IN	2 A		
mm ² /AWG/kcmil	0.5		

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20030527
Napięcie znamionowe UN	D	B	
Prąd znamionowy IN	300 V	300 V	
Prąd znamionowy IN	2 A	2 A	
mm ² /AWG/kcmil	26-20	26-20	

Terminal przyłączeniowy do PCB - PTSA 0,5/10-2,5-Z - 1990083

Akcesoria

Akcesoria

Narzędzie do wkręcania

Wkrętak - SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,4 x 2,5 x 75 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się