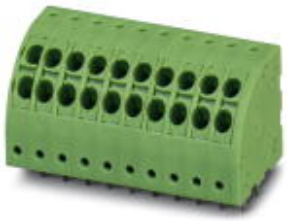
Złącze do płytek drukowanych - PTDA 1,5/ 3-3,5 - 1724925

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)

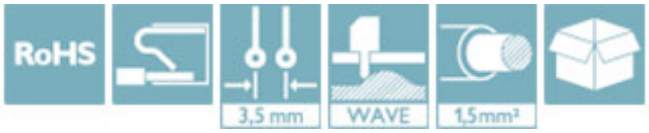


Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu

Złącze do druku, Prąd znamionowy: 13,5 A, Napięcie znamionowe: 240 V, Wymiar rastra: 3,5 mm, Liczba biegunów: 3, Rodzaj przyłącza: Zacisk sprężynowy push-in, Montaż: Lutowanie na fali, Kierunek przyłączania przewód/płytka: 45 °, Kolor: zielony

Właściwości produktu

- Beznarzędziowe, oszczędzające czas zaciski Push-in
- Określona siła zacisku gwarantuje stabilne stykanie przez długi czas
- Łatwe wykonanie pętli potencjałów — optymalne rozwiązanie w przypadku magistrali
- Szybkie i wygodne testowanie dzięki zintegrowanej możliwości kontrolowania
- Zaokrąglone kształty pozwalają na indywidualistyczne projekty
- Podwójne kołki lutownicze zmniejszają obciążenie mechaniczne miejsc lutowania



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	4 046356 128964
GTIN	4046356128964
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,004 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Wymiary

Długość	16 mm
Wymiar rastra	3,5 mm
Wymiar a	7 mm
Szerokość	11,9 mm
Wysokość konstr.	16 mm

Złącze do płytek drukowanych - PTDA 1,5/ 3-3,5 - 1724925

Dane techniczne

Wymiary

Wysokość	19,5 mm
Długość kołka lutowniczego	3,5 mm
wymiary kołka	1,0 x 0,4
Odstępy między kołkami	3,5 mm
Średnica otworu	1,3 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	PTDA 1,5/
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)	200 V
Napięcie znamionowe (III/2)	240 V
napięcie znamionowe (II/2)	400 V
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I_N	13,5 A
Przekrój znamionowy	1,5 mm²
Maksymalny prąd obciążenia	13,5 A
Materiał izolacyjny	PA
Powierzchnia pin lutu	Sn
Klasa palności wg UL 94	V0
Długość usuwanej izolacji	10 mm
Liczba biegunów	3

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, min.	0,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, maks.	1,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	0,5 mm²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	16
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,2 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	1,5 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,2 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	1,5 mm²

Złącze do płytek drukowanych - PTDA 1,5/ 3-3,5 - 1724925

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, min.	0,5 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, maks.	1,5 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	0,5 mm²

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

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
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

Złącze do płytek drukowanych - PTDA 1,5/ 3-3,5 - 1724925

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / CCA / IECEE 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	D
mm²/AWG/kcmil	24-16	24-16	24-16
Prąd znamionowy IN	12 A	12 A	10 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	150 V	300 V

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40030462

mm²/AWG/kcmil	0.2-1.5
Prąd znamionowy IN	17,5 A
Napięcie znamionowe UN	130 V

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425

	B	C	D
mm²/AWG/kcmil	24-16	24-16	24-16
Prąd znamionowy IN	12 A	12 A	10 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	150 V	300 V

CCA	DE1 34029

mm²/AWG/kcmil	0.2-1.5
Prąd znamionowy IN	17,5 A
Napięcie znamionowe UN	130 V

Złącze do płytek drukowanych - PTDA 1,5/ 3-3,5 - 1724925

Aprobaty

IECEE CB Scheme	CB scheme	http://www.iecee.org/	DE1-46805

mm²/AWG/kcmil	0.2-1.5
Prąd znamionowy IN	17,5 A
Napięcie znamionowe UN	130 V

EAC	EAC	B.01742

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

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com