

PTS-5,08 - Terminal przyłączeniowy do PCB



1876521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1876521>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, przekrój znamionowy: 0 mm², liczba potencjałów: 1, liczba rzędów: 1, liczba pinów na rząd: 1, rodzina produktów: PTS, raster: 5,08 mm, montaż: Lut, kolor: zielony, Układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, Długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 2, rodzaj opakowania: zapakowany w karton. Produkt można łączyć rzędowo do różnej liczby biegunów!

Korzyści

- Wyróżnione kolorami wtyki rozłączające do łatwego przerywania obwodu elektrycznego
- Szybkie i wygodne testowanie dzięki zintegrowanej możliwości kontrolowania
- Popularna zasada montażu umożliwia ogólnosiatkowe zastosowanie
- Boczny zatrzask umożliwia indywidualne łączenie różnych liczb pinów

Dane handlowe

Numer artykułu	1876521
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	AAMQAA
Klucz produktu	AAMQAA
Strona katalogu	Strona 164 (C-1-2013)
GTIN	4017918143664
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	2,989 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	2,989 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

PTS-5,08 - Terminal przyłączeniowy do PCB



1876521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1876521>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	Wtyk rozłączający szeregowy
Linia produktowa	COMBICON Terminals M
Typ produktu	Zacisk płytki drukowanej nie wtykowy
Rodzina produktów	PTS
Liczba biegunów	1
Raster	5,08 mm
Ilość przyłączy	1
Liczba rzędów	1
Liczba potencjałów	1
Pinlayout	Liniowe ustawienie kołków
Liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał	2

Parametry elektryczne

Prąd znamionowy I_N	12 A
Napięcie znamionowe U_N	320 V
Stopień zabrudzenia	3
Napięcie znamionowe (III/3)	250 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	4 kV
Napięcie znamionowe (III/2)	320 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	4 kV
Napięcie znamionowe (II/2)	400 V
Znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV

Montaż

Sposób montażu	Lut
Pinlayout	Liniowe ustawienie kołków

Dane materiału

Dane materiałowe - obudowa

Wskazówka	Zgodność z WEEE/RoHS, bez węgla wg IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201
materiał styku	Stop miedzi
Powierzchnia metalowa w punkcie połączeniowym (warstwa wierzchnia)	Cyna (5 - 7 μ m Sn)
Powierzchnia metalowa w obszarze lutowania (warstwa wierzchnia)	Cyna (5 - 7 μ m Sn)

Dane materiałowe - obudowa

Kolor (Obudowa)	zielony (6021)
Materiał izolacyjny	PA
Grupa materiału izolacyjnego	I

PTS-5,08 - Terminal przyłączeniowy do PCB

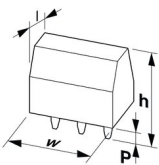


1876521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1876521>

CTI wg IEC 60112	600
Klasa palności wg UL 94	V0
Badanie rozżarzonym drutem palności płomieniem materiałów wg EN 60695-2-12	850
Badanie rozżarzonym drutem zapalności materiałów wg EN 60695-2-13	775
Temperatura próby wciskania kulki wg EN 60695-10-2	125 °C

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Raster	5,08 mm
Wysokość [h]	31,4 mm
Wysokość	34,9 mm
Długość kołka lutowniczego [P]	3,5 mm
Wymiary kołka	0,8 x 0,9 mm

Badania elektryczne

Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe |

Grupa materiału izolacyjnego	I
Znamionowe napięcie izolacji (III/3)	250 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	4 kV
Znamionowe napięcie izolacji (III/2)	320 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	4 kV
Znamionowe napięcie izolacji (II/2)	400 V
Znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV

PTS-5,08 - Terminal przyłączeniowy do PCB

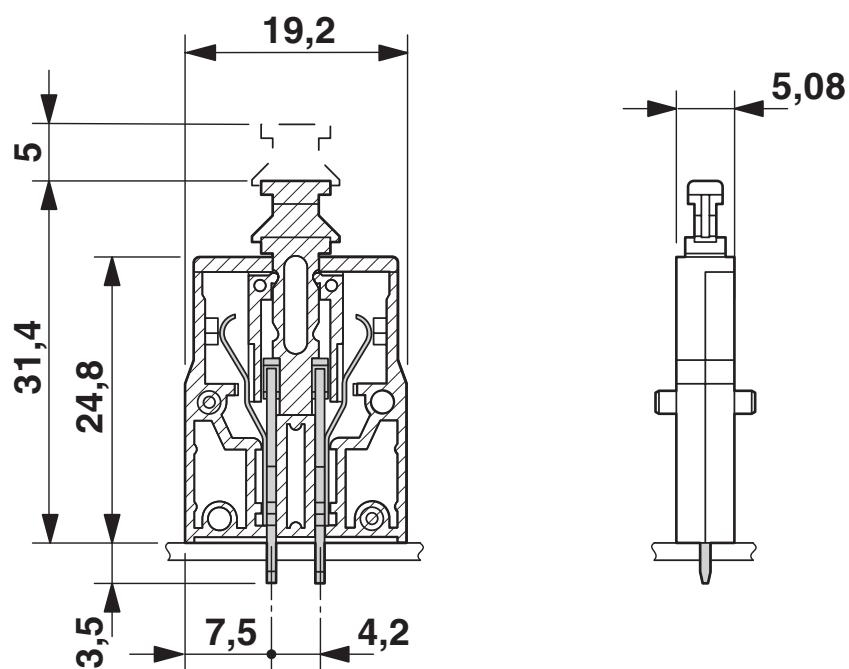
1876521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1876521>

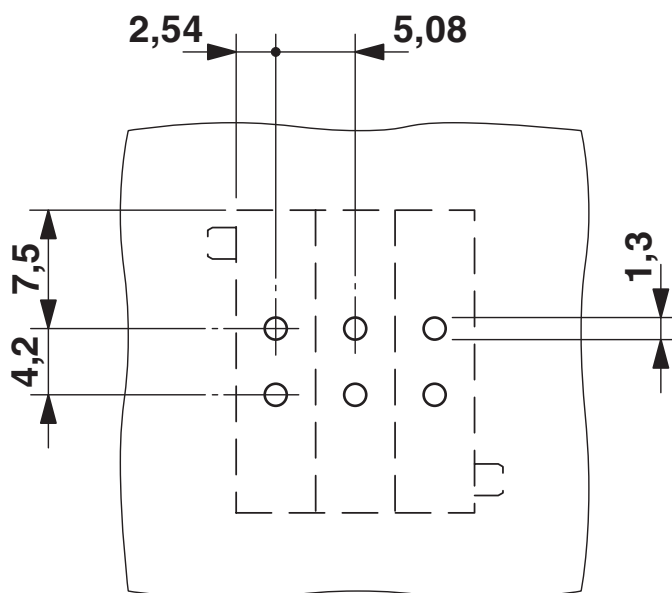


Rysunki

Rysunek wymiarowy



Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



PTS-5,08 - Terminal przyłączeniowy do PCB



1876521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1876521>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1876521>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

PTS-5,08 - Terminal przyłączeniowy do PCB



1876521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1876521>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27460101
ECLASS-12.0	27460101
ECLASS-13.0	27460101

ETIM

ETIM 8.0	EC002643
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

PTS-5,08 - Terminal przyłączeniowy do PCB



1876521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1876521>

Environmental Product Compliance

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

PTS-5,08 - Terminal przyłączeniowy do PCB

1876521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1876521>



Akcesoria

RPS - Wtyczki redukujące

0201647

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201647>



Wtyczki redukujące, liczba biegunów: 1, kolor: szary

TZ - Szczypce do wtyków

0306704

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0306704>



Szczypce do wtyków, ułatwiają wyciąganie wtyku rozłączającego z zamkniętego rzędu złączy (przy układzie pojedynczym)

PTS-5,08 - Terminal przyłączeniowy do PCB

1876521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1876521>



MPS-MT - Wtyczki probiercze

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201744>



Wtyczki probiercze, z przyłączem lutowanym do 1 mm² przekroju przewodu,
liczba biegunów: 1, kolor: szary

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.

ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A

51-317 Wrocław

71/ 39 80 410

pxcpl@phoenixcontact.pl