

ICC 2,5/ 2-STZ-5,08 BK - Złącze do PCB



1249038

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1249038>

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.



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: czarny, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, sposób połączenia styku: Pin, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 2, rodzina produktów: ICC 2,5/..-STZ, raster: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, zaczepek: - bez zatrzasku, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, blokada: Blokada zatrzaskowa, rodzaj mocowania: Występ zatrzaskowy, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

Korzyści

- Niedrogi zacisk do wstępnie konfekcjonowanych przewodów podłączanych w dużych ilościach
- Przelotki ułatwiają przeciąganie kabli i zmniejszają siły naciągu w miejscu styku
- Można zestawiać z rodziną MSTB 2,5
- Intuicyjna obsługa blokady chroni przed przypadkowym rozłączeniem

Dane handlowe

Numer artykułu	1249038
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	1 000 Szt.
Klucz sprzedaży	AACCBA
Klucz produktu	AACCBA
GTIN	4063151352974
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1,71 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1,7 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	PL

ICC 2,5/ 2-STZ-5,08 BK - Złącze do PCB



1249038

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1249038>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze do PCB
Rodzina produktów	ICC 2,5/...STZ
Linia produktowa	COMBICON Connectors M
Liczba biegunów	2
Raster	5,08 mm
Liczba rzędów	1

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	00
-----------------	----

Parametry elektryczne

Prąd znamionowy I_N	12 A
Napięcie znamionowe U_N	320 V
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)	630 V
Znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Konstrukcja	odwrócone
System złączy	COMBICON MSTB 2,5
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Sposób połączenia styku	Pin

Blokada

Rodzaj rygla	Blokada zatrzaskowa
Kołnierz mocujący	Występ zatrzaskowy

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane
Kierunek przyłączania przewodów/płytki	0 °
Przekrój przewodu giętkiego	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	20 ... 14

Dane materiału

Dane materiałowe - obudowa

Kolor (Obudowa)	czarny (9005)
Materiał izolacyjny	PA

ICC 2,5/ 2-STZ-5,08 BK - Złącze do PCB

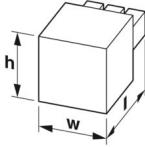


1249038

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1249038>

Grupa materiału izolacyjnego	I
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
Szerokość [w]	15,95 mm
Wysokość [h]	10,6 mm
Długość [l]	28,1 mm

Wskazówki

Uwaga dotycząca eksploatacji	Złącza wtykowe COMBICON są zgodnie z normą DIN EN 61984 złączami bez mocy łączeniowej (COC). Przy zgodnej z przepisami eksploatacji nie wolno ich podłączać ani odłączać pod napięciem i obciążeniem.
------------------------------	---

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)	630 V
Znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV

Dane opakowania

Rodzaj opakowania	zapakowany w karton
-------------------	---------------------

ICC 2,5/ 2-STZ-5,08 BK - Złącze do PCB

1249038

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1249038>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1249038>

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425-19930525				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroun B				
	300 V	10 A	20 - 14	-
Usegroun D				
	300 V	10 A	20 - 14	-

 VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40050648	
--	--

ICC 2,5/ 2-STZ-5,08 BK - Złącze do PCB



1249038

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1249038>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27460202
ECLASS-12.0	27460202
ECLASS-13.0	27460202

ETIM

ETIM 9.0	EC002638
----------	----------

UNSPSC

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

ICC 2,5/ 2-STZ-5,08 BK - Złącze do PCB



1249038

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1249038>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2024 © - 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