

ICC 2,5/ 3-STZ-5,08 ORN - Złącze do PCB



1251395

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251395>

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: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, sposób połączenia styku: Pin, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 3, rodzina produktów: ICC 2,5/..-STZ, raster: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, zaczep: - 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	1251395
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	AACCBA
Klucz produktu	AACCBA
GTIN	4063151357443
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	2,35 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	2,24 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	PL

ICC 2,5/ 3-STZ-5,08 ORN - Złącze do PCB



1251395

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251395>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze do PCB
Rodzina produktów	ICC 2,5/...STZ
Linia produktowa	COMBICON Connectors M
Liczba biegunów	3
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

Przylącze przewodów

Rodzaj przylącza	Przylącze 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)	zielony (6021)
Materiał izolacyjny	PA

ICC 2,5/ 3-STZ-5,08 ORN - Złącze do PCB

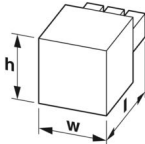


1251395

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251395>

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]	21,03 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/ 3-STZ-5,08 ORN - Złącze do PCB



1251395

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251395>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251395>

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

 VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40050648	
--	--

ICC 2,5/ 3-STZ-5,08 ORN - Złącze do PCB



1251395

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251395>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

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%
---	---

EF3.0 Zmiana klimatu

CO2e kg	0,024 kg CO2e
---------	---------------