

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

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.



Złącza wtykowe RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe, przekrój przyłącza: AWG 23- 22, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: żółty, Ethernet

Korzyści

- Łatwy i szybki montaż dzięki technice zacisku samonacinającego IDC
- Możliwość stosowania na całym świecie dzięki dopuszczeniu EAC, UL 1863 i CAN/CSA C22.2
- Optymalne wyposażenie podczas prac serwisowych i napraw, do montażu nie są potrzebne żadne specjalne narzędzia
- Bezpieczna transmisja również w środowisku przemysłowym dzięki ekranowaniu na całym obwodzie 360°
- Optymalne wyposażenie podczas prac serwisowych i napraw, do montażu nie są potrzebne żadne specjalne narzędzia

Dane handlowe

Numer artykułu	1149847
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNAAC
Klucz produktu	ABNAAB
GTIN	4063151144562
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	17,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	15,8 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	RJ45
Typ produktu	Złącze do transmisji danych (od strony przewodu)
Rodzaj czujnika	Ethernet
Liczba biegunów	8
wygląd wtyku	RJ45
Ilość odejść kablowych	1
Wykonanie	RJ45
Ekranowany	tak
Wyprowadzenie kabla	proste
Pozycje/styki	8P8C

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	I
Stopień zabrudzenia	2

Parametry elektryczne

napięcie znamionowe (III/3)	72 V (DC)
prąd obliczeniowy	1,75 A
Opór przejścia	< 20 mΩ (Styk) < 100 mΩ (Ekran)
Zakres częstotliwości	500 Hz
Rezystancja izolacji	> 500 MΩ
Wytrzymałość napięciowa	1000 V (przewód-przewód) 1500 V (ekran przewodu)
rezystencja przejścia pary styków	< 20 Ω
Rezystancja przejścia	> 10 mΩ (druć - IDC) 0,005 Ω (Druć)
właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT6 _A
Prędkość transmisji	10 GBit/s
Przesyłanie zasilania	PoE++
Opór falowy	100 Ω

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	23 ... 22 (druć) 23 ... 22 (giętki)
Przekrój przyłącza	0,25 mm ² ... 0,34 mm ² (druć) 0,25 mm ² ... 0,34 mm ² (giętki)
Przyłącze według normy	IEC 60603-7-51

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

Cable outlet, angle	180
---------------------	-----

Wymiary

Szerokość	13,65 mm
Wysokość	14,4 mm
Orientacja dla	180,00 °
Długość	53 mm

Dane materiału

Kolor	żółty
Kolor części obudowy	srebrny
Materiał	Tw. sztucz.
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał powłoki obudowy	Ni
Materiał uszczelki kabla	NBR
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Au/Ni
materiał uchwytu styków	PC
materiał pokrywy ochronnej	PE
materiał pałąka ryglującego	Stal szlachetna
Materiał przepustu	PA
Materiał obudowy	Metal

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	5 mm ... 9 mm
Średnica żyły wraz z izolacją	≤ 1,6 mm
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	1000 V
Napięcie pomiarowe żyła/ekran	1500 V
Opór falowy	100 Ω

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 750
siła wtykania na styk sygnałowy	20,00 N
siła wyciągania na styk sygnałowy	20 N

Warunki środowiskowe i żywotność

Specyfikacja pomiarowa

Rodzaj badania	Badanie odporności na drgania
Specyfikacja pomiarowa	IEC 60068-2-6
Częstotliwość	2-2000 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	1 mm
Przyspieszenie	200 m/s ²

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

Czas trwania kontroli	20 s
-----------------------	------

Specyfikacja pomiarowa

Rodzaj badania	Badanie odporności na udary
Specyfikacja pomiarowa	IEC 60068-2-27
Przyspieszenie	491 m/s ²
Liczba uderzeń w każdym kierunku	5

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-40 °C ... 85 °C

Montaż

Sposób montażu	Do montażu obiektowego
Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E335024-20170228

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	56,5 V	0,175 A	-	-

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440101
ECLASS-12.0	27440113
ECLASS-13.0	27440113

ETIM

ETIM 8.0	EC002636
----------	----------

UNSPSC

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

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

Environmental Product Compliance

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

1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

Akcesoria

MICROFOX-SP-1 - Szczypce boczne do cięcia

1212487

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212487>



Obcinak boczny do elementów elektroniki, szpiczasta głowica, bez wyżłobienia, ze sprężyną rozwierającą, powierzchnia matowa, wersja wytłaczana

VS-CABLE-STRIP-VARIO - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1657407

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1657407>



Narzędzie do wielostopniowego zdejmowania izolacji z przewodów ekranowanych

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45

1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>



CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE10G8 - Złącza wtykowe RJ45

1149846

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149846>



Złącza wtykowe RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe, przekrój przyłącza: AWG 26- 24, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: żółty, Ethernet

CUC-IND-J1ST-A/R4LS-LED-PG - Złącza RJ45 do PCB

1099281

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1099281>



Złącza RJ45 do PCB, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Reflow THR / fala THT

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-LED-PG - Złącza RJ45 do PCB

1099282

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1099282>



Złącza RJ45 do PCB, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Reflow THR / fala THT

CUC-IND-J1ST-A/R4LS-PG - Złącza RJ45 do PCB

1099280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1099280>



Złącza RJ45 do PCB, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Reflow THR / fala THT

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Złącza RJ45 do PCB

1099279

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1099279>



Złącza RJ45 do PCB, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Reflow THR / fala THT

CUC-IND-J1ST-A/R4LS-LED - Złącza RJ45 do PCB

1091950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091950>



Złącza RJ45 do PCB, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Reflow THR / fala THT

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-LED - Złącza RJ45 do PCB

1091947

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091947>



Złącza RJ45 do PCB, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Reflow THR / fala THT

CUC-IND-J1ST-A/R4LS - Złącza RJ45 do PCB

1091946

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091946>



Złącza RJ45 do PCB, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Reflow THR / fala THT

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

CUC-IND-J1ST-S/R4LS - Złącza RJ45 do PCB

1091942

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091942>

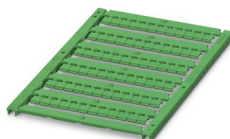


Złącza RJ45 do PCB, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Reflow THR / fala THT

UCT-TMF 5 GN - Oznacznik do zacisków

0829193

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829193>



Oznacznik do zacisków, Mata, zielony, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



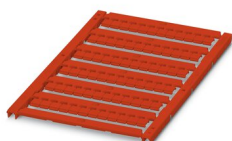
1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

UCT-TMF 5 RD - Oznacznik do zacisków

0829189

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829189>

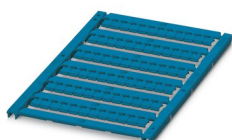


Oznacznik do zacisków, Mata, czerwone, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

UCT-TMF 5 BU - Oznacznik do zacisków

0829192

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829192>



Oznacznik do zacisków, Mata, niebieski, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

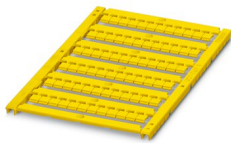
1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

UCT-TMF 5 YE - Oznacznik do zacisków

0828745

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828745>

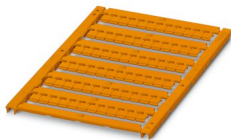


Oznacznik do zacisków, Mata, żółty, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

UCT-TMF 5 OG - Oznacznik do zacisków

0829190

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829190>



Oznacznik do zacisków, Mata, pomarańczowy, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Złącza wtykowe RJ45



1149847

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1149847>

TMT 5 R - Oznacznik do zacisków

0816430

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0816430>



Oznacznik do zacisków, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, perforowany, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,4 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 19000

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