

CUC-IND-C1ZNI-T/R4QV6 - Złącza wtykowe RJ45



1406341

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406341>

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: 6, 100 Mb/s, CAT5 (IEC 11801:2002), materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe, przekrój przyłącza: AWG 26- 24, wyprowadzenie kabla: kątowy, Wysoka odporność na wibracje; ekranowanie 360°; wzornictwo one piece; konfekcjonowanie bez użycia specjalnych narzędzi, VARAN

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

Dane handlowe

Numer artykułu	1406341
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNAAA
Klucz produktu	ABNAAA
GTIN	4046356760874
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	31 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	31 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	VARAN
Liczba biegunów	6
wygląd wtyku	RJ45
Ilość odejść kablowych	1
Wykonanie	RJ45
Wyprowadzenie kabla	kątowy
Pozycje/styki	8P6C

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	do 100 MHz
Rezystancja izolacji	> 500 MΩ
Napięcie znamionowe U_N	48 V
Prąd znamionowy I_N	1,75 A
rezystencja przejścia pary styków	< 20 Ω
Rezystancja przejścia	> 10 mΩ (druć - IDC)
	0,005 Ω (skrętka - IDC)
Środek transmisyjny	Miedź
właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT5
Prędkość transmisji	100 Mb/s

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	4x 26 ... 24 (Dane (sztywny i giętki))
	2x 26 ... 23 (Moc (sztywny i giętki))
Przekrój przyłącza	4x 0,25 mm ² ... 0,34 mm ² (Dane (sztywny i giętki))
	2x 0,23 mm ² ... 0,32 mm ² (Moc (sztywny i giętki))

Wymiary

Szerokość	13,6 mm
-----------	---------

CUC-IND-C1ZNI-T/R4QV6 - Złącza wtykowe RJ45



1406341

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406341>

Wysokość	41,2 mm
Długość	37,9 mm

Dane materiału

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 pałąka ryglującego	Stal szlachetna
Materiał przepustu	PA
Materiał obudowy	Metal

Kabel/przewód

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

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	10-500 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	0,35 mm
Przyspieszenie	50 m/s ²
Czas trwania kontroli	20 s

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C

Montaż

CUC-IND-C1ZNI-T/R4QV6 - Złącza wtykowe RJ45



1406341

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406341>

Sposób montażu	Do montażu obiektowego
Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe

CUC-IND-C1ZNI-T/R4QV6 - Złącza wtykowe RJ45

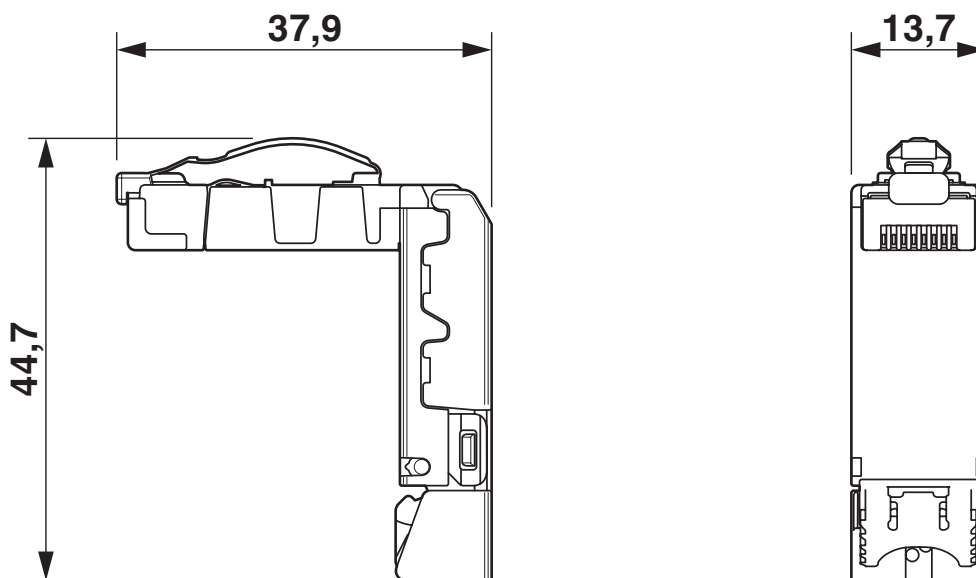
1406341

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406341>



Rysunki

Rysunek wymiarowy



Złącza wtykowe RJ45, IP20

CUC-IND-C1ZNI-T/R4QV6 - Złącza wtykowe RJ45



1406341

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406341>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406341>



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-T/R4QV6 - Złącza wtykowe RJ45



1406341

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406341>

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-T/R4QV6 - Złącza wtykowe RJ45



1406341

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406341>

Environmental Product Compliance

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

CUC-IND-C1ZNI-T/R4QV6 - Złącza wtykowe RJ45

1406341

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406341>



Akcesoria

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

1657407

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

Narzędzie do wielostopniowego zdejmowania izolacji z przewodów ekranowanych



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



CUC-IND-C1ZNI-T/R4QV6 - Złącza wtykowe RJ45



1406341

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406341>

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

TMT 5 R RD - Oznacznik do zacisków

0816427

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0816427>



Oznacznik do zacisków, Rolka, czerwone, 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: zatrzaskiwanie w nacięcie dla tabliczek uniwersalnych, 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

CUC-IND-C1ZNI-T/R4QV6 - Złącza wtykowe RJ45



1406341

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406341>

TMT 5 R GN - Oznacznik do zacisków

0816401

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0816401>



Oznacznik do zacisków, Rolka, zielony, 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: zatrzaskiwanie w nacięcie dla tabliczek uniwersalnych, 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