

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



1406335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406335>

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 Mbit/s, CAT5, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe, przekrój przyłącza: AWG 26- 24, wyprowadzenie kabla: proste, Wysoka odporność na wibrację; 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	1406335
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNAAA
Klucz produktu	ABNAAA
GTIN	4046356760713
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	27,7 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	13,592 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

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



1406335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406335>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze do transmisji danych (od strony przewodu)
Konstrukcja	RJ45
Rodzaj czujnika	VARAN
Liczba biegunów	6
wygląd wtyku	RJ45
Ilość odejść kablowych	1
Wykonanie	RJ45
Ekranowany	nie
Wyprowadzenie kabla	proste
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)
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 ... 24 (Moc (sztywny i giętki))
Przekrój przyłącza	4x 0,25 mm ² ... 0,34 mm ² (Dane (sztywny i giętki)) 2x 0,32 mm ² (Moc (sztywny i giętki))
Wyprowadzenie kabla pod kątem	180

Wymiary

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



1406335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406335>

Szerokość	13,65 mm
Wysokość	14,4 mm
Długość	53 mm

Dane materiału

Materiał	Tw. sztucz.
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał obudowy	Metal
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

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	5 mm ... 9 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	5 mm ... 9 mm
Średnica żyły wraz z izolacją	≤ 1,6 mm
Przekrój przewodu	0,25 mm ²
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	1000 V
Napięcie pomiarowe żyła/ekran	1500,00 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	2-2000 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	1,00 mm
Przyspieszenie	200,00 m/s ²
Czas trwania kontroli	20,00 s

Specyfikacja pomiarowa

Rodzaj badania	Badanie odporności na udary
Specyfikacja pomiarowa	IEC 60068-2-27
Przyspieszenie	491,00 m/s ²

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



1406335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406335>

Liczba uderzeń w każdym kierunku	5,00
----------------------------------	------

Warunki otoczenia

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

Montaż

Sposób montażu	Do montażu obiektywego
----------------	------------------------

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



1406335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406335>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406335>

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E335024-20170228				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	56,5 V	1,75 A	-	-

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



1406335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1406335>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27440114
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC002636
----------	----------

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%
---	---