

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>

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: Tworzywo sztuczne, rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe, przekrój przyłącza: AWG 26-24, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: czarny, 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

Dane handlowe

Numer artykułu	1419001
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNAAC
Klucz produktu	ABNAAE
Strona katalogu	Strona 372 (C-2-2019)
GTIN	4046356521567
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	12,24 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	12,16 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	RJ45
Typ produktu	Złącze do transmisji danych (od strony przewodu)
Rodzaj czujnika	Ethernet
Liczba biegunów	8
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	do 500 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)	CAT6 _A
Prędkość transmisji	10 GBit/s
Opór falowy	100 Ω

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	26 ... 24 (druć)
	26 ... 24 (giętki)
Przekrój przyłącza	0,14 mm ² ... 0,22 mm ² (druć)
	0,14 mm ² ... 0,22 mm ² (giętki)
Przyłącze według normy	IEC 60603-7-51
Cable outlet, angle	180

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>

Wymiary

Szerokość	13,8 mm
Wysokość	17,3 mm
Długość	55,5 mm

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V2
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Au/Ni
materiał uchwytu styków	PC
materiał pałaka ryglującego	PC
Materiał przepustu	PA
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	4,5 mm ... 8 mm
	4,5 mm ... 8 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	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

Montaż

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>

Sposób montażu	Do montażu obiektowego
Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45

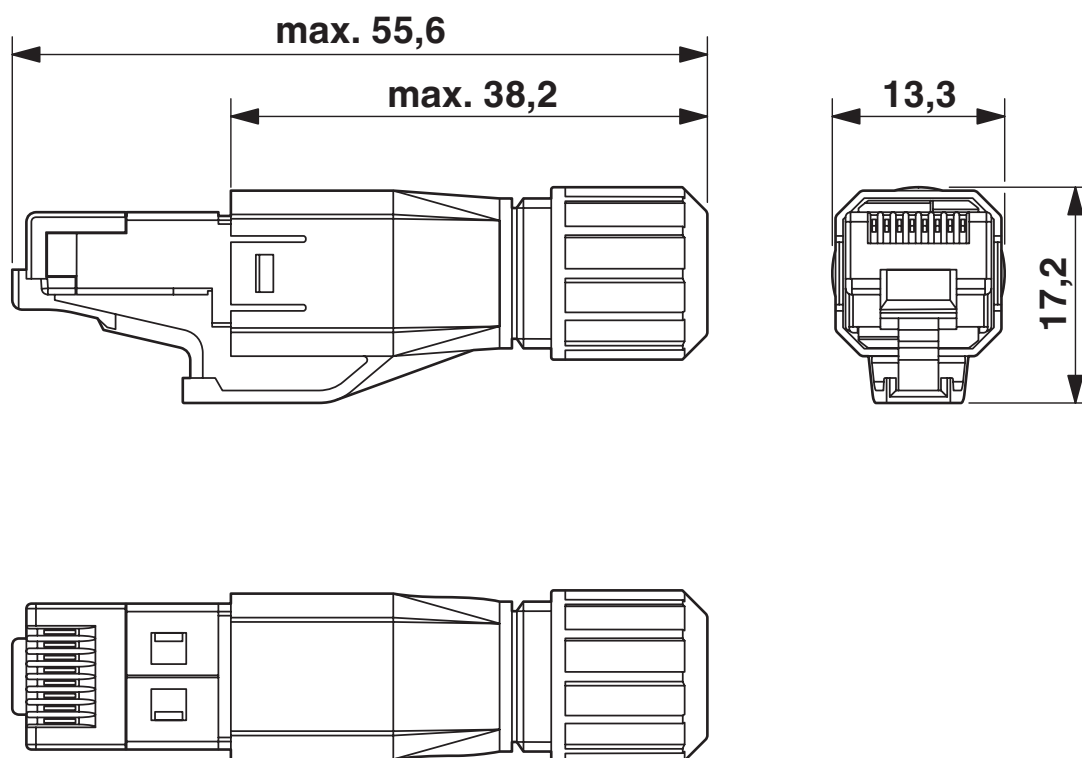
1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>



Rysunki

Rysunek wymiarowy



Złącza wtykowe RJ45, IP20

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687



UL Listed

ID dopuszczenia: E335024-20150529

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	57 V	1,75 A	-	-



cUL Listed

ID dopuszczenia: E335024-20150529

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	57 V	1,75 A	-	-

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>

Environmental Product Compliance

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

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>

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



CUC-K-D1ZNI-S/R4GCHP8 - Łącznik RJ45

1086108

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1086108>



Łącznik RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Łącznik wtykowy, wyprowadzenie kabla: proste, Wersja Keystone do użycia z ramką montażową IP20 i IP67 lub bezpośredniego montażu w ścianie obudowy, Ethernet

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>

NBC-PP-G1PGY - Adapter szyny nośnej

1041740

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1041740>

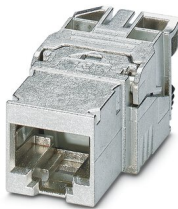


Adapter szyny nośnej, rodzaj: gniazda z kołnierzami z ekranowaniem, stopień ochrony: IP20, materiał: PC-GF10, rodzaj przyłącza: Szybkozłącze, bez wkładek modułowych

CUC-I-J1ZNI-S/R4IDC8 - Wkładka żeńska RJ45

1417274

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417274>



Wkładka żeńska RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Przyłącze IDC, przekrój przyłącza: AWG 26- 22, wyprowadzenie kabla: proste, Wersja bez adaptera, Ethernet

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45



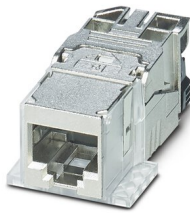
1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>

CUC-F-J1ZNI-S/R4IDC8 - Wkładka żeńska RJ45

1418984

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1418984>

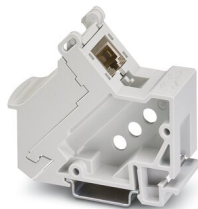


Wkładka żeńska RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Przyłącze IDC, przekrój przyłącza: AWG 26- 22, wyprowadzenie kabla: proste, Wersja Freenet do użycia z ramką montażową IP67 i gniaздkami, Ethernet

CUC-PP-D1PGY/R4GC8 - Adapter szyny nośnej

1418094

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1418094>



Adapter szyny nośnej, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT6, materiał: PC-GF, rodzaj przyłącza: Łącznik wtykowy, kolor: szary

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45

1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>



CUC-K-J1ZNI-S/R4IDC8 - Wkładka żeńska RJ45

1419021

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419021>



Wkładka żeńska RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Przyłącze IDC, przekrój przyłącza: AWG 26- 22, wyprowadzenie kabla: proste, Wersja Keystone do użycia z ramką montażową IP20 lub do bezpośredniego montażu w ścianie obudowy, Ethernet

VS-OE-OE-94B-100,0 - Kabel do transmisji danych

1416567

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1416567>



Kabel do transmisji danych, Ethernet CAT5 (1 Gb/s), 8-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, wolny koniec przewodu, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 100 m

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>

VS-OE-OE-94B/... - Kabel do transmisji danych

1417333

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417333>



Kabel do transmisji danych, Ethernet CAT5 (1 Gb/s), 8-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, wolny koniec przewodu, na wolny koniec przewodu, długość kabla: Wolne wejścia (0,5 ... 400 m)

VS-OE-OE-94F-100,0 - Kabel do transmisji danych

1416347

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1416347>



Kabel do transmisji danych, Ethernet CAT6_A (10 Gb/s), 8-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, wolny koniec przewodu, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 100 m

VS-08-RJ45-10G/Q - Złącza wtykowe RJ45

1419001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419001>



VS-OE-OE-94F/... - Kabel do transmisji danych

1417359

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417359>



Kabel do transmisji danych, Ethernet CAT6_A (10 Gb/s), 8-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, wolny koniec przewodu, na wolny koniec przewodu, długość kabla: Wolne wejścia (0,5 ... 400 m)

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