

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

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 wtykowe urządzeń ścianki tylnej, Ethernet CAT5 (100 Mb/s), Ethernet CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., PUR, morski RAL 5021, ekranowany, Gniazdo do zabudowy, proste, M12-SPEEDCON, kodowanie: D , na wolny koniec przewodu, montaż od wewnątrz, M16 x 1,5, Szyna magistrali, długość kabla: 2 m, 0,14 mm², Elastyczny Ethernet CAT5, 2-parowy, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1238737

Korzyści

- Wstępne konfekcjonowanie z przewodami o różnych długościach standardowych do natychmiastowego zastosowania
- Indywidualne konfekcjonowanie i długości przewodów
- Optymalna szczelność dzięki zalaniu po stronie kabla
- Kable w wersjach do wszystkich popularnych sieci i magistrali obiektowych
- Wysokie bezpieczeństwo przesyłania dzięki połączeniu ekranu z obudową za pomocą opcjonalnej nakrętki EMC

Dane handlowe

Numer artykułu	1405866
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCED
Klucz produktu	ABQDGI
Strona katalogu	Strona 399 (C-2-2019)
GTIN	4046356475976
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	111,2 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	109 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Podane dane elektryczne i mechaniczne obowiązują przy założeniu prawidłowo zaryglowanej i zmontowanej pary złączy wtykowych. Jeżeli złącze wtykowe nie jest zaryglowane i występuje niebezpieczeństwo zabrudzenia, to należy zamykać złącze wtykowe osłoną ochronną >IP54. Należy dodatkowo uwzględnić wpływy ze strony montażu przewodów plecionych, przewodów lub płytek drukowanych.
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	OSTRZEŻENIE: Złączy nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeganie oraz niewłaściwe użytkowanie może prowadzić do obrażeń ciała i/lub szkód materialnych. • OSTRZEŻENIE: Używać wyłącznie produktów będących w nienagannym stanie. Należy regularnie sprawdzać produkty, czy nie są uszkodzone. Uszkodzone produkty należy natychmiast wycofać z eksploatacji. Uszkodzone produkty należy wymienić. Nie wolno ich naprawiać. • OSTRZEŻENIE: Produkt może być instalowany i eksploatowany wyłącznie przez personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki zgodnie z poniższymi uwagami dotyczącymi bezpieczeństwa. Wykwalifikowany personel musi znać podstawy elektrotechniki. Musi on być w stanie rozpoznawać zagrożenia oraz ich unikać. Odpowiedni symbol umieszczony na opakowaniu oznacza, że do instalacji i eksploatacji produktu wymagany jest personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki. • Produkty są przeznaczone do zastosowań w budowie instalacji, sterowników i wyposażenia elektrycznego. • W przypadku używania złączy na zewnątrz budynków należy je zabezpieczyć odpowiednio przed czynnikami atmosferycznymi. • Nie wolno dokonywać manipulacji ani otwierać nieprawidłowo produktów konfekcjonowanych. • Używać wyłącznie wtyczek przeciwnych określonych w normach podanych w danych technicznych (np. wtyczki podane na stronie phoenixcontact.pl w dziale akcesoriów danego produktu). • W przypadku bezpośredniego używania produktu w połączeniu z produktami innych producentów odpowiedzialność spoczywa na użytkowniku. • Przy napięciu roboczym > 50 VAC przewoźące obudowy złączy muszą być uziemione • Podczas układania przewodu zwrócić uwagę na to, aby obciążenie ciągnące działające na złącze nie przekraczało określonych w normach dozwolonych wartości granicznych. • Przestrzegać odpowiednich danych technicznych. Informacje te można znaleźć w następujących miejscach: - o Na produkcie - o Na etykiecie na opakowaniu - o W dołączonej dokumentacji - o Na stronie internetowej phoenixcontact.pl przy produkcie

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

- Używać wyłącznie narzędzi zalecanych przez firmę Phoenix Contact
- Niepodłączone złącza zabezpieczać osłonką. Odpowiednie akcesoria można znaleźć na stronie [phoenixcontact.pl](https://www.phoenixcontact.pl) przy odpowiednim produkcie
- Zwrócić uwagę na prawidłowe podłączenie uziemienia ochronnego i funkcyjnego.
- W kwestii łączenia wielu obwodów w jednym kablu i/lub jednym złączu obowiązują przepisy VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 i DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
- Złącze nagrzewa się podczas normalnej pracy. W zależności od warunków otoczenia powierzchnia złącza może się znacznie nagrzewać. W takim przypadku użytkownik jest odpowiedzialny za umieszczenie odpowiednich ostrzeżeń (np. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel danych, konfekcjonowany
Rodzaj czujnika	Ethernet
Liczba biegunów	4
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	tak
Kodowanie	D
Rodzaj gwintu	M12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Interfejsy

System magistrali	Ethernet
Rodzaj sygnału/Kategoria	Ethernet CAT5 (IEC 11801:2002), 100 Mb/s
	Ethernet CAT5 (IEC 11801), 100 Mb/s

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
Opór przejścia	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A (Wtyk/gniazdo wg IEC 61076-2-101, uwzględnić dane techniczne przewodu)
Środek transmisyjny	Miedź
właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)

Parametry mechaniczne

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 100
-----------------------	-------

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	FKM
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Szyna magistrali
------------------	------------------

Przyłącze przewodów

Rodzaj styku	Styki zaciskane
Rodzaj przyłącza	Szyna magistrali
Moment dokręcania	2 Nm ... 3 Nm (po stronie montażu)

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo do zabudowy
Odejście kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Rodzaj rygla głowica	SPEEDCON
Kodowanie	D

Przyłącze 2

Konstrukcja głowicy	wolny koniec przewodu
---------------------	-----------------------

Kabel/przewód

Długość przewodów	2 m
-------------------	-----

Elastyczny Ethernet CAT5, 2-parowy [93E]

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

Rysunek wymiarowy



Waga przewodu	42 kg/km
UL AWM Style	20963 (80 °C / 30 V)
Normy/przepisy dot. przewodów	Wymagania elektryczne EN 50288-2-2
Liczba biegunów	4
Ekranowany	tak
Typ przewodu	Elastyczny Ethernet CAT5, 2-parowy [93E]
Budowa przewodu	2x2xAWG26/7; SF/UTP
Czas emisji sygnału	5,3 ns/m
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,16 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	2x 2x 0,14 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	0,98 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	6,4 mm ±0,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	morski RAL 5021
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	piankowy PE
Pojedyncze żyły, kolor	białopomarańczowy-pomarańczowy, białozielony-zielony
Grubość ścianki, plaszcz zewnętrzny	1,2 mm
Skrętu par	2 żyły do pary
skręt całkowity	2 pary z 2 wypełniaczami do rdzenia
optyczna osłona ekranująca	70 %
Rezystancja izolacji	≥ 500 MΩ*km
Rezystancja sprzężenia	≤ 100,00 mΩ/m (przy 10 MHz)
Opór pętli	≤ 290,00 Ω/km
Opór falowy	100 Ω ±5 Ω (przy 100 MHz)
Pojemność przewodu	ok. 45 nF/km (przy 1 kHz)
Napięcie znamionowe kabla	≤ 100 V (Wartość szczytowa, nie dla prądu energetycznego)
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	700 V (50 Hz, 1 min.)
Napięcie pomiarowe żyła/ekran	700 V (50 Hz, 1 min.)
Obciążalność prądowa przewodu	2 A (wg DIN VDE 0891-1)
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	4 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	8 x D
Wytrzymałość na rozciąganie	≤ 80 N

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

Bliska tłumienność przenikowa (NEXT)	65,3 dB (przy 1 MHz)
	56,3 dB (przy 4 MHz)
	50,3 dB (przy 10 MHz)
	47,2 dB (przy 16 MHz)
	45,8 dB (przy 20 MHz)
	42,9 dB (przy 31,25 MHz)
	38,4 dB (przy 62,5 MHz)
	35,3 dB (przy 100 MHz)
Tłumienność zbliżoprzenikowa sumowana (PSNEXT)	62,3 dB (przy 1 MHz)
	53,3 dB (przy 4 MHz)
	47,3 dB (przy 10 MHz)
	44,2 dB (przy 16 MHz)
	42,8 dB (przy 20 MHz)
	39,9 dB (przy 31,25 MHz)
	35,4 dB (przy 62,5 MHz)
	32,3 dB (przy 100 MHz)
Tłumienność odbiciowa (RL)	23 dB (przy 4 MHz)
	24,1 dB (przy 8 MHz)
	25 dB (przy 10 MHz)
	25 dB (przy 16 MHz)
	25 dB (przy 20 MHz)
	23,6 dB (przy 31,25 MHz)
	21,5 dB (przy 62,5 MHz)
	20,1 dB (przy 100 MHz)
tłumienność ekranu	3,2 dB (przy 1 MHz)
	6 dB (przy 4 MHz)
	9,5 dB (przy 10 MHz)
	12,1 dB (przy 16 MHz)
	13,6 dB (przy 20 MHz)
	17,1 dB (przy 31,25 MHz)
	24,8 dB (przy 62,5 MHz)
	32 dB (przy 100 MHz)
Bezhalogenowość	wg IEC 60754-1
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg IEC 60332-1-2
	wg UL VW1
olejoodporność	wg EN 60811-2-1
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-20 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
temperatura otoczenia (układanie)	-20 °C ... 80 °C

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

Stopień ochrony	IP67 (w stanie wetkniętym)
	IP65 (w stanie wetkniętym)
	IP65/IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-40 °C ... 85 °C (bez uruchamiania mechanicznego)

Normy i przepisy

M12

Normy/przepisy	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

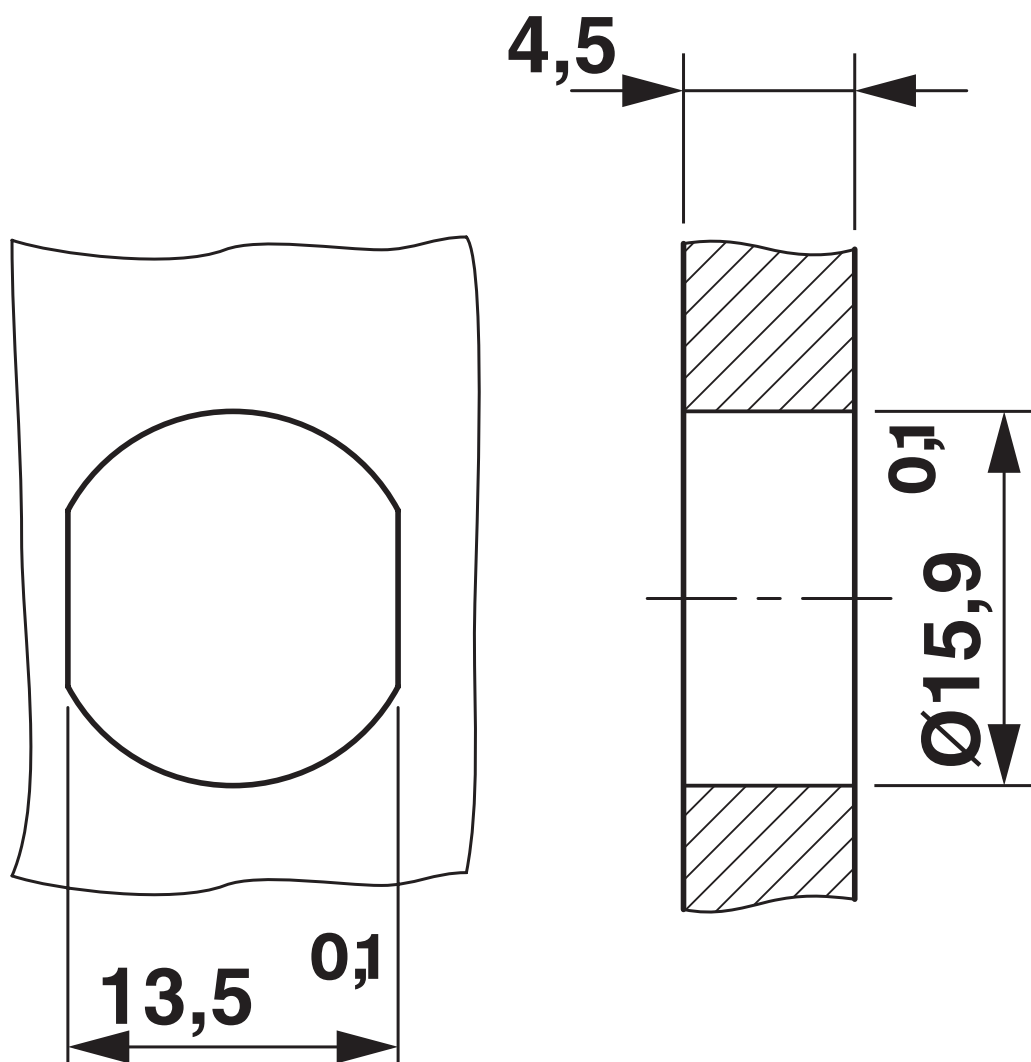
VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



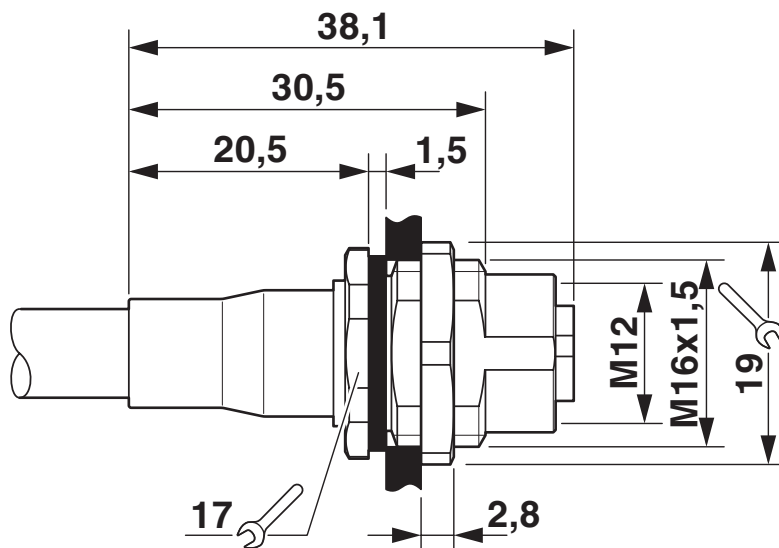
Fragment obudowy dla gwintu mocującego M16, ściana montażowa z otworem przelotowym (alternatywnie z płaszczyznami zabezpieczającymi przed przekręceniem)

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>



EAC

ID dopuszczenia: 19060508

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060308
ECLASS-12.0	27060308
ECLASS-13.0	27060308

ETIM

ETIM 8.0	EC002599
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

Akcesoria

CUTFOX 12 - Narzędzie do cięcia kabli

1212128

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212128>



Szczypce do cięcia kabli, do miedzi i aluminium o średnicy do 12 mm (do 35 mm²)

CUTFOX-S VDE - Szczypce boczne do cięcia

1212207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212207>



Obcinak boczny do drutów twardych (fortepianowych) i miękkich, atest VDE 1000 V AC / 1500 V DC

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>



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 wyłłowienia, ze sprężyną rozwierającą, powierzchnia matowa, wersja wytłaczana



VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

WIREFOX 4 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212156

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212156>



Narzędzie do usuwania izolacji, do przewodów (zwłaszcza do izolacji gumowych i silikonowych) 0,1 - 4 mm², samojustujące, długość zdejmowanej izolacji do 18 mm, moc cięcia do 10 mm² dla przewodów giętkich /1,5 mm² dla przewodów sztywnych, możliwość wymiany noży do zdejmowania izolacji

WIREFOX-E 4 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212704

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212704>



Narzędzie do usuwania izolacji, do przewodów (zwłaszcza do izolacji gumowych i silikonowych) 0,1 - 4 mm², samojustujące, długość zdejmowanej izolacji do 18 mm, moc cięcia do 10 mm² dla przewodów giętkich /1,5 mm² dla przewodów sztywnych, możliwość wymiany noży do zdejmowania izolacji

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

WIREFOX 10 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212150

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212150>



Narzędzie do usuwania izolacji, do przewodów 0,02 - 10 mm², samojustujące, długość zdejmowanej izolacji do 18 mm, moc cięcia do 10 mm² dla przewodów giętkich / 1,5 mm² dla przewodów sztywnych, możliwość wymiany noży do zdejmowania izolacji

WP-CTA POM 13,0 BK - Adapter węża ochronnego

1422884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1422884>



Adapter węża ochronnego, do przewodów karbowanych o rozmiarze znamionowym 13 (10 x 13), karbowany równolegle

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

WP-PA HF 13,0 BK - Wąż ochronny

3240681

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240681>



Wąż ochronny, materiał: PA 6, odporność na promieniowanie UV: tak, giętki, stopień ochrony: IP68, kolor: czarny, klasa palności wg UL 94: V0, średnica wewnętrzna: 10 mm, Całkowita długość: 50 m

WP-PA HF-HB 13,0 BK - Wąż ochronny

3240839

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240839>



Wąż ochronny, materiał: PA 6, odporność na promieniowanie UV: tak, giętki, stopień ochrony: IP68, kolor: czarny, klasa palności wg UL 94: HB, średnica wewnętrzna: 10 mm, Całkowita długość: 50 m

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

SACC-M12MSD-4QO SH ETH - Złącze do transmisji danych

1411066

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411066>



Złącze do transmisji danych, Ethernet CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, D, Zaciski nożowe, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 5 mm ... 9,7 mm

SACC-M12MRD-4Q SH - Złącze do transmisji danych

1553624

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1553624>



Złącze do transmisji danych, Ethernet CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., ekranowany, Wtyki kątowe M12, D, Zaciski nożowe, elementy gwintowane: Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 4 mm ... 8 mm

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

SACC-M12FSD-4QO SH ETH - Złącze do transmisji danych

1411069

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411069>



Złącze do transmisji danych, Ethernet CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., bezhalogenowy, ekranowany, Gniazdo proste M12, D, Zaciski nożowe, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 5 mm ... 9,7 mm

SACC-M12FRD-4Q SH - Złącze do transmisji danych

1553637

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1553637>



Złącze do transmisji danych, Ethernet CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., ekranowany, Gniazdo kątowe M12, D, Zaciski nożowe, elementy gwintowane: Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 4 mm ... 8 mm

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

SACC-CC-4QO SH ETH - Łączniki przewodów

1414415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414415>



Łącznik przewodów, Ethernet CAT5 (100 MB/s), 4-pinowy, bezhalogenowy, ekranowany, zaciski nożowe, materiał obudowy: ciśnieniowy odlew cynku, niklowany, średnica zewnętrzna przewodu 5 mm ... 9,7 mm

VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - Złącza wtykowe RJ45

1656725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1656725>



Złącza wtykowe RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT5, materiał: Tworzywo sztuczne, rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe, przekrój przyłącza: AWG 26- 23, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: szary A RAL 7042, Ethernet

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

VS-08-RJ45-5-Q/IP20 BK - Złącza wtykowe RJ45

1658008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1658008>



Złącza wtykowe RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT5, materiał: Tworzywo sztuczne, rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe, przekrój przyłącza: AWG 26- 23, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: czarny, Ethernet

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - Złącza wtykowe RJ45

1421607

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421607>



Złącza wtykowe RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT5, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe, przekrój przyłącza: AWG 26- 24, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: zielony, Ethernet

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

CUC-IND-C1ZNI-T/R4IE8 - Złącza wtykowe RJ45

1421877

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421877>



Złącza wtykowe RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT5, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe, przekrój przyłącza: AWG 26- 24, wyprowadzenie kabla: kątowy, Ethernet

CUC-IND-C1ZNI-B/R4IE8 - Złącza wtykowe RJ45

1421876

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421876>



Złącza wtykowe RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT5, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe, przekrój przyłącza: AWG 26- 24, wyprowadzenie kabla: kątowy, Ethernet

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

CUC-V06-C1PGY-S/R4CE8:1 - Złącza wtykowe RJ45

1414383

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414383>



Złącza wtykowe RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP67, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT6, materiał: Tworzywo sztuczne, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, przekrój przyłącza: AWG 27- 24, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: szary, Ethernet/PROFINET

CUC-V06-C1PBK-S/R4CE8:1 - Złącza wtykowe RJ45

1414408

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414408>



Złącza wtykowe RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP67, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT6, materiał: Tworzywo sztuczne, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, przekrój przyłącza: AWG 24- 27, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: czarny, Ethernet/PROFINET

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

CUC-V14-C1ZNI-S/R4E8 - Złącza wtykowe RJ45

1422661

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1422661>



Złącza wtykowe RJ45, stopień ochrony: IP65/IP67, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT5, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: szybkozłącze IDC, przekrój przyłącza: AWG 26- 24, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

CUC-V14-C1ZNI-T/R4E8 - Złącza wtykowe RJ45

1422663

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1422663>



Złącza wtykowe RJ45, stopień ochrony: IP65/IP67, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT5, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: szybkozłącze IDC, przekrój przyłącza: AWG 26- 24, wyprowadzenie kabla: kątowny, Ethernet

VS-M12FSBP-OE-93E-LI/2,0 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1405866

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405866>

CUC-V14-C1ZNI-B/R4E8 - Złącza wtykowe RJ45

1422662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1422662>



Złącza wtykowe RJ45, stopień ochrony: IP65/IP67, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT5, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: szybkozłącze IDC, przekrój przyłącza: AWG 26- 24, wyprowadzenie kabla: kątowy, Ethernet

VS-PPC-C1-RJ45-POBK-PG9-4Q5 - Złącza wtykowe RJ45

1608126

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1608126>



Złącza wtykowe RJ45, stopień ochrony: IP65/IP67, liczba biegunów: 4, CAT5 (IEC 11801:2002), materiał: Tworzywo sztuczne, rodzaj przyłącza: szybkozłącze IDC, przekrój przyłącza: AWG 26- 22, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: czarny, Ethernet

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