

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy



1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>

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.



Kabel sieciowy, Ethernet CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., ekranowany (Advanced Shielding Technology), Wtyki proste M12, kodowanie: D / IP67, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 2 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1407357
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF1CJI
Klucz produktu	BF1CJI
Strona katalogu	Strona 199 (C-6-2019)
GTIN	4046356774857
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	107,7 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	104 g
Numer taryfy celnej	85444210
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Dalsze produkty z różnym typem przewodu i o zmiennej długości przewodu można znaleźć w punkcie Akcesoria
-------------------	--

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel danych, konfekcjonowany
Rodzaj czujnika	Ethernet
Liczba biegunów	4
Zastosowanie	Standard
Ekranowany	tak

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Interfejsy

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

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A
Środek transmisyjny	Miedź
właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
-------------------------	----

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	Wtyki proste M12 / IP67
Liczba biegunów	4
Rodzaj kodowania	D (Dane)
Kolor uchwyty	czarny
Materiał	CuZn (Styk)
	Ni/Au (Powierzchnia styku)
	PA (Uchwyt styków)

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy



1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>

	TPU, trudnozapalny, samogasnący (Uchwyt)
	Cynkowy odlew ciśnieniowy, niklowany (Dławnica)
	FKM (Uszczelka)
Liczba cykli wtykania	≥ 100
Opór przejścia	≤ 5 mΩ
Rezystancja izolacji	≥ 100 MΩ
Moment dokręcania	0,4 Nm
Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 90 °C
Liczba biegunów	4
Liczba cykli wtykania	100

Przyłącze 2

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

Kabel/przewód

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

Elastyczny Ethernet CAT5, 2-parowy [93E]

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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy



1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>

Grubość ścianki, płaszcz 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	$\geq 500 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
Rezystancja sprzężenia	$\leq 100,00 \text{ m}\Omega/\text{m}$ (przy 10 MHz)
Opór pętli	$\leq 290,00 \text{ }\Omega/\text{km}$
Opór falowy	$100 \text{ }\Omega \pm 5 \text{ }\Omega$ (przy 100 MHz)
Pojemność przewodu	ok. 45 nF/km (przy 1 kHz)
Napięcie znamionowe kabla	$\leq 100 \text{ V}$ (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	$\leq 80 \text{ N}$
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 zbliżnoprzenikowa 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)

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy



1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>

	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

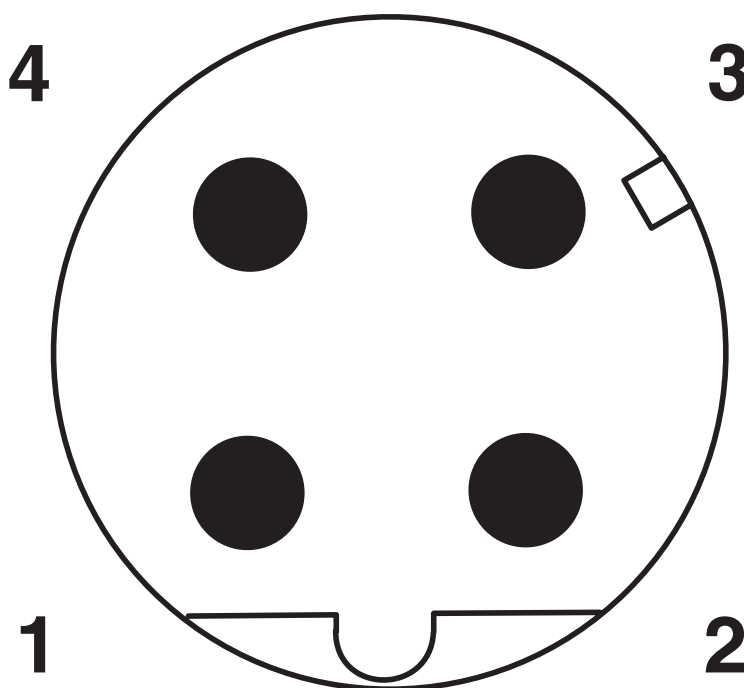
Normy i przepisy

M12

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

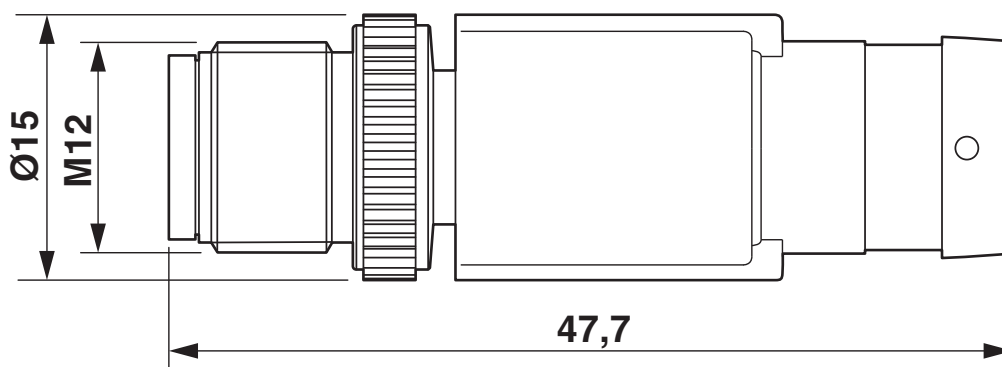
Rysunki

Rysunek schematyczny



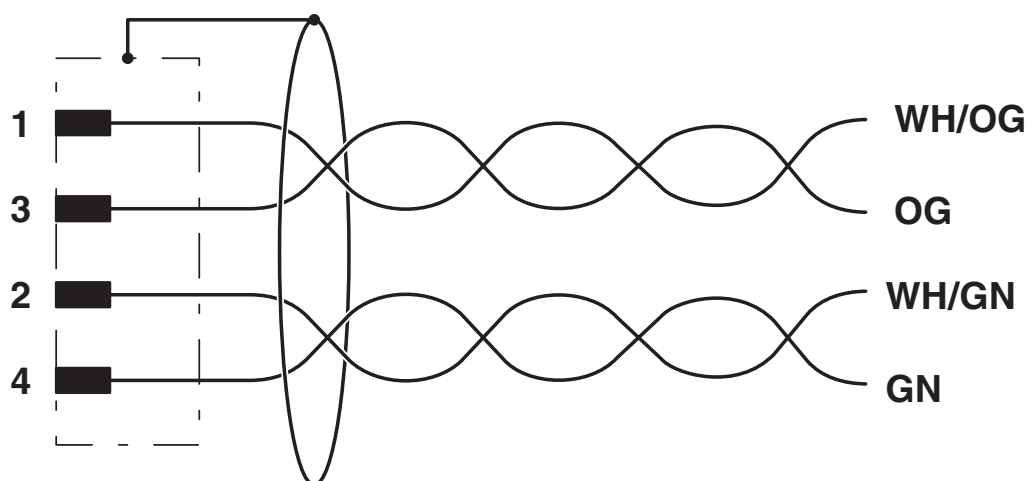
Układ styków, wtyk M12, 4-biegunowy, kodowanie D, widok od strony styków męskich

Rysunek wymiarowy



Wtyk męski M12 x 1, prosty, ekranowany

Schemat



NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy



1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>

 cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 335024				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	30 V	4 A	-	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 335024				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	30 V	4 A	-	-

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy



1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ECLASS-13.0	27060307

ETIM

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



Akcesoria

NBC-MSD SCO/.../... - Kabel sieciowy

1408713

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408713>



Kabel sieciowy, Ethernet CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: D SPEEDCON / IP67, na wolny koniec przewodu, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

NBC-MRD SCO/.../... - Kabel sieciowy

1408705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408705>



Kabel sieciowy, Ethernet CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., ekranowany, Wtyki kątowny M12, kodowanie: D SPEEDCON / IP67, na wolny koniec przewodu, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

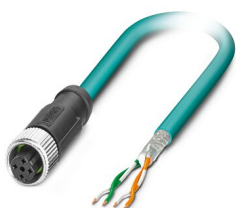
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



NBC-FSD SCO/.../... - Kabel sieciowy

1408697

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408697>



Kabel sieciowy, Ethernet CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., ekranowany, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: D SPEEDCON / IP67, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

NBC-FRD SCO/.../... - Kabel sieciowy

1408690

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408690>



Kabel sieciowy, Ethernet CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., ekranowany, wolny koniec przewodu, na Gniazdo kątowy M12, kodowanie: D SPEEDCON / IP67, długość kabla: Wolne wejścia (0,2 ... 40,0 m)

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



TSD 04 SAC - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1208429

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208429>



Wkrętak dynamometryczny, z nastawionym wstępnie momentem obrotowym 0,4 Nm i 4 mm trzpieniem sześciokątnym do złącza wtykowego M12

TSD-M 1,2NM - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1212224

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212224>



Wkrętak dynamometryczny, dokładność wg EN ISO 6789, zakres ustawień 0,3 - 1,2 Nm

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



TSD-M SAC-BIT ADAPTER - Wkładka adaptująca

1212600

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212600>



Bit adaptera, do narzędzi dynamometrycznych TSD-M..., napęd E6,3-1/4", z sześciokątem 4 mm do mocowania bitów SAC

SAC BIT M12-D15 - Narzędzie

1208432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208432>



Klucz nasadowy do montażu kabli czujników/urządzeń wykonawczych ze złączem wtykowym M12 oraz konfekcjonowanych złączy wtykowych M12, z radełkiem o średnicy 15 mm i trzpieniem sześciokątnym 4 mm

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



PROT-M12 FS-PA-CHAIN - Zaślepka

1430873

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430873>

Zaślepka zamykająca M12 z tworzywa sztucznego z taśmą mocującą do przewodów czujników, do nieprzyporządkowanych wtyków M12



SAC-M12-EXCLIP-M - Uchwyt zabezpieczający

1558988

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558988>

Klips zabezpieczający do męskich styków kabli czujników/urządzeń wykonawczych ze złączami wtykowymi M12 i konfekcjonowanych złączy wtykowych M12, do radełka o średnicy 15 mm lub z sześciokątem odpowiadającym rozwarości klucza 14 mm, zapobiega rozłączaniu złączy wtykowych bez narzędzi



NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



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 wytlaczana



NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy



1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>

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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy



1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>

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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



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

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy



1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>

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: kątowy, Ethernet

NBC-M12MSD/ 2,0-93E - Kabel sieciowy

1407357

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407357>



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: kątowny, 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