

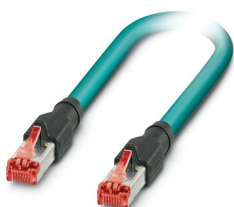
NBC-R4AC/2,0-94Z/R4AC - Kabel sieciowy



1403929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403929>

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.



Konfekcjonowany kabel ethernetowy, ekranowany, 4-parowy, AWG26 giętki (7-drutowe żyły), RAL 5021 (błękitny), wtyk RJ45/IP20 na wtyk RJ45/IP20, Line, długość 2 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1403929
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNAAR
Klucz produktu	ABNABM
Strona katalogu	Strona 386 (C-2-2019)
GTIN	4046356673969
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	121,95 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	115 g
Numer taryfy celnej	85444210
Kraj pochodzenia	CN

NBC-R4AC/2,0-94Z/R4AC - Kabel sieciowy



1403929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403929>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel danych, konfekcjonowany
Rodzaj czujnika	Ethernet
Liczba biegunów	8
Ilość odejść kablowych	1
Wyprowadzenie kabla	proste

Właściwości izolacji

Stopień zabrudzenia	2
---------------------	---

Parametry elektryczne

napięcie znamionowe (III/3)	72 V (DC)
Środek transmisyjny	Miedź
właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 750
-----------------------	-------

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V2
-------------------------	----

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	Wtyki proste RJ45
Kolor uchwyty	szary
Materiał	CuSn (Styk)
	Ni/Au (Powierzchnia styku)
	PC (Uchwyt styków)
	PA (Obudowa)
Liczba cykli wtykania	≥ 750
Stopień ochrony	IP20
Liczba biegunów	8
Liczba cykli wtykania	750

Przyłącze 2

Konstrukcja	Wtyki proste RJ45
Kolor uchwyty	szary
Materiał	CuSn (Styk)
	Ni/Au (Powierzchnia styku)
	PC (Uchwyt styków)
	PA (Obudowa)

NBC-R4AC/2,0-94Z/R4AC - Kabel sieciowy



1403929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403929>

Liczba cykli wtykania	≥ 750
Liczba biegunów	8
Stopień ochrony	IP20

Kabel/przewód

Długość przewodów	2,00 m
-------------------	--------

Ethernet elastyczny CAT5, 4-parowy, SF/UTP [94Z]

Ekranowany	tak
Typ przewodu	Ethernet elastyczny CAT5, 4-parowy, SF/UTP
typ przewodu (oznaczenie skrócone)	94Z
Rodzaj sygnału/kategoria	Ethernet CAT5 (IEC 11801), 1 Gb/s
Budowa przewodu	4x2xAWG26/7; SF/UTP
Zewnętrzna średnica przewodu	6,2 mm ±0,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	morski RAL 5021
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,16 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	4x 2x 0,14 mm ²
Materiał izolacji żył	PE
Grubość ścianki izolacji	0,19 mm (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	0,92 mm
Pojedyncze żyły, kolor	białoniebieski-niebieski, białopomarańczowy-pomarańczowy, białozielony-zielony, białobrazowy-brązowy
Skrętu par	2 żyły do pary
skręt całkowity	4 pary
Ekranowanie	oplot z ocynowanych drutów miedzianych
optyczna osłona ekranująca	85 %
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	700 V (50 Hz, 1 min.)
Napięcie pomiarowe żyła/ekran	700 V (50 Hz, 1 min.)
Oporność linii	≤ 290 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji przewodu	≥ 500 MΩ*km (przy 20 °C)
Opór falowy	100 Ω ±15 Ω (przy 100 MHz)
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	51,2 mm
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	51,2 mm
Bezhalogenowość	wg IEC 60754-1
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	IEC 60332-1-2

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 70 °C (Złącze wtykowe RJ45)

NBC-R4AC/2,0-94Z/R4AC - Kabel sieciowy

1403929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403929>



Rysunki

Rysunek schematyczny



rozmieszczenie pinów wtyk RJ45

NBC-R4AC/2,0-94Z/R4AC - Kabel sieciowy

1403929

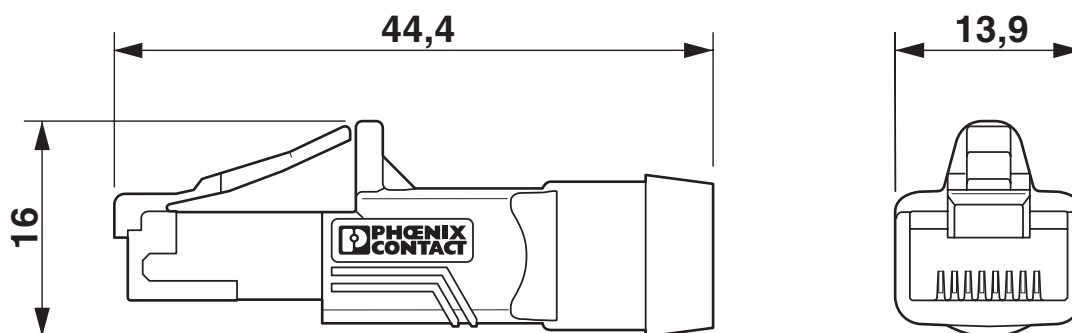
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403929>



Schemat



Rysunek wymiarowy



Złącza wtykowe RJ45, IP20

NBC-R4AC/2,0-94Z/R4AC - Kabel sieciowy

1403929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403929>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403929>



EAC

ID dopuszczenia: 19060508

NBC-R4AC/2,0-94Z/R4AC - Kabel sieciowy

1403929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403929>



Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

NBC-R4AC/2,0-94Z/R4AC - Kabel sieciowy



1403929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403929>

Environmental Product Compliance

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

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