

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe



1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>

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 krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 0,5 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

Korzyści

- Nadają się perfekcyjnie do aplikacji biurowych, budynkowych i przemysłowych (np. w szafach sterowniczych)
- Dopuszczenia do użytku do całym świecie CE, UL, WEEE i EAC
- Bezpieczne podłączanie i odłączanie dzięki niezawodnym zatrzaskom
- Idealne właściwości EMC dzięki ekranowaniu 360°
- Równoczesne zasilanie z PoE++
- Nowoczesne przesyłanie danych z dużą prędkością do 10 Gb/s (CAT6_A)

Dane handlowe

Numer artykułu	1227573
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNABH
Klucz produktu	ABNABH
GTIN	4063151322014
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	42,7 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	43,7 g
Numer taryfy celnej	85444210
Kraj pochodzenia	CN

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe



1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel danych, konfekcjonowany
Rodzaj czujnika	Ethernet
Liczba biegunów	8
Ekranowany	tak
Wyprowadzenie kabla	proste

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	I
Stopień zabrudzenia	2

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe (III/2)	72 V
Prędkość transmisji	10 GBit/s
Przesyłanie zasilania	PoE++

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

siła wtykania na styk sygnałowy	30,00 N
siła wyciągania na styk sygnałowy	50 N

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	Mosiądz
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PC
plaszcz zewnętrzny, materiał	LSZH

Wymiary

Szerokość	11,6 mm
Wysokość	14,8 mm
Długość	40 mm

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Zacisk Pierce
------------------	---------------

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Zacisk Pierce
------------------	---------------

Złącze

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe



1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>

Przyłącze 1

Konstrukcja	Wtyki proste RJ45
Ekranowany	tak
Kolor uchwytu	szary
Liczba cykli wtykania	≥ 750
Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 80 °C

Przyłącze 2

Konstrukcja	Wtyki proste RJ45
Ekranowany	tak
Kolor uchwytu	szary
Liczba cykli wtykania	≥ 750
Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 80 °C

Kabel/przewód

Długość przewodów	0,50 m
-------------------	--------

Ethernet, typ B, 8-pinowy, CAT6A, LSZH [BC6A]

Ekranowany	tak
Typ przewodu	Ethernet, typ B, 8-pinowy, CAT6A, LSZH
typ przewodu (oznaczenie skrócone)	BC6A
Budowa przewodu	4x2xAWG26/7; S/FTP
Zewnętrzna średnica przewodu	6,50 mm $\pm$ 0,3 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	LSZH
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary
Grubość ścianki, plaszcz zewnętrzny	ok. 0,70 mm
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,16 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Materiał izolacji żył	PE
Przewód jednożyłowy, liczba drutów	8
Średnica żyły łącznie z izolacją	1 mm
pojedyncze żyły, przekrój [AWG]	26
Ekranowanie	S/FTP
optyczna osłona ekranująca	70 %
Rezystancja izolacji przewodu	$\geq 5000 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
Impedancja falowa	100 Ω
Opór pętli	$\leq 148,00 \text{ }\Omega/\text{km}$
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	8 x D
Bliska tłumienność przenikowa (NEXT)	75 dB (przy 1 MHz)
	66,3 dB (przy 4 MHz)
	60,3 dB (przy 10 MHz)

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe



1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>

	57,2 dB (przy 16 MHz)
	55,8 dB (przy 20 MHz)
	52,9 dB (przy 31,25 MHz)
	48,4 dB (przy 62,5 MHz)
	45,3 dB (przy 100 MHz)
	40,8 dB (przy 200 MHz)
	38,1 dB (przy 300 MHz)
	36,3 dB (przy 400 MHz)
	34,8 dB (przy 500 MHz)
Tłumienność zbliżnoprzenikowa sumowana (PSNEXT)	72,3 dB (przy 1 MHz)
	63,3 dB (przy 4 MHz)
	58,8 dB (przy 8 MHz)
	57,3 dB (przy 10 MHz)
	54,2 dB (przy 16 MHz)
	52,8 dB (przy 20 MHz)
	51,3 dB (przy 25 MHz)
	49,9 dB (przy 31,25 MHz)
	45,4 dB (przy 62,5 MHz)
	42,3 dB (przy 100 MHz)
	37,8 dB (przy 200 MHz)
	35,1 dB (przy 300 MHz)
	33,3 dB (przy 400 MHz)
	31,8 dB (przy 500 MHz)
Tłumienność odbiciowa (RL)	20 dB (przy 1 MHz)
	23 dB (przy 4 MHz)
	24,5 dB (przy 8 MHz)
	25 dB (przy 10 MHz)
	25 dB (przy 16 MHz)
	25 dB (przy 20 MHz)
	24,2 dB (przy 25 MHz)
	23,3 dB (przy 31,25 MHz)
	20,7 dB (przy 62,5 MHz)
	19 dB (przy 100 MHz)
	16,4 dB (przy 200 MHz)
	15,6 dB (przy 300 MHz)
	15,6 dB (przy 400 MHz)
	15,6 dB (przy 500 MHz)
Bezhalogenowość	wg IEC 60754-1/2
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	IEC 60332-1-2/IEC 60332-3-24/CM
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
	-20 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)

Warunki środowiskowe i żywotność

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe



1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 80 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	0 °C ... 40 °C

Normy i przepisy

odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	IEC 60332-1-2
---	---------------

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe



1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>

Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>



EAC

ID dopuszczenia: 19060508



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 335024



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 335024

cULus Listed

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe



1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060308
ECLASS-12.0	27060308
ECLASS-13.0	27060307

ETIM

ETIM 9.0	EC002599
----------	----------

UNSPSC

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

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%
---	---

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>

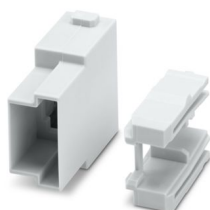


Akcesoria

HC-M-RJ45-AD-PC2-M - Moduł wkładki stykowej

1435214

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1435214>



Moduł wkładki stykowej, adapter do kabla krosowego, pasujące kable krosowe można znaleźć na liście akcesoriów

NBC-R4OC/0,3-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227572

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227572>



Kabel krosowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 0,3 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26-26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>



NBC-R4OC/1,0-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227575>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 1 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26-26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/1,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227578

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227578>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 1,5 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26-26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>



NBC-R4OC/2,0-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227580

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227580>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 2 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26-26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/3,0-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227581

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227581>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 3 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26-26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>



NBC-R4OC/5,0-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227583

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227583>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 5 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26-26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/7,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227585

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227585>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 7,5 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26-26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>



NBC-R4OC/10,0-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227588>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 10 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6_A, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26-26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/0,3-BC5/R4OC - Kabel krosowe

1227558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227558>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 0,3 m, liczba biegunów: 8, CAT5, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>



NBC-R4OC/0,5-BC5/R4OC - Kabel krosowe

1227559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227559>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 0,5 m, liczba biegunów: 8, CAT5, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/1,0-BC5/R4OC - Kabel krosowe

1227560

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227560>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 1 m, liczba biegunów: 8, CAT5, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>



NBC-R4OC/1,5-BC5/R4OC - Kabel krosowe

1227561

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227561>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 1,5 m, liczba biegunów: 8, CAT5, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/2,0-BC5/R4OC - Kabel krosowe

1227562

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227562>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 2 m, liczba biegunów: 8, CAT5, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>



NBC-R4OC/3,0-BC5/R4OC - Kabel krosowe

1227563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227563>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 3 m, liczba biegunów: 8, CAT5, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/5,0-BC5/R4OC - Kabel krosowe

1227564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227564>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 5 m, liczba biegunów: 8, CAT5, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel krosowe

1227573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227573>



NBC-R4OC/7,5-BC5/R4OC - Kabel krosowe

1227565

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227565>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 7,5 m, liczba biegunów: 8, CAT5, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

NBC-R4OC/10,0-BC5/R4OC - Kabel krosowe

1227566

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227566>



Kabel krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 10 m, liczba biegunów: 8, CAT5, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

Phoenix Contact 2024 © - 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