

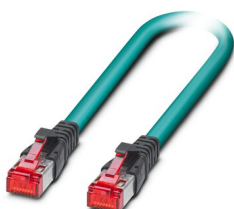
# NBC-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy



1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>

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 połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 5 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, Ethernet

## Korzyści

- Nadają się perfekcyjnie do aplikacji przemysłowych
- Nadają się perfekcyjnie do aplikacji biurowych, budynkowych i przemysłowych (np. w szafach sterowniczych)
- Kompaktowa wersja kątowna

## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 1413163               |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.                |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                |
| Klucz sprzedaży                     | ABNAAN                |
| Klucz produktu                      | ABNABH                |
| Strona katalogu                     | Strona 387 (C-2-2019) |
| GTIN                                | 4046356989985         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 193 g                 |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 170 g                 |
| Numer taryfy celnej                 | 85444210              |
| Kraj pochodzenia                    | PL                    |

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Typ produktu    | Kabel danych, konfekcjonowany |
| Rodzaj czujnika | Ethernet                      |
| Liczba biegunów | 8                             |
| wygląd wtyku    | RJ45                          |
| Ekranowany      | tak                           |

### Sygnalizacja

|                  |     |
|------------------|-----|
| Wskaźnik stanu   | Nie |
| Wskaźnik statusu | Nie |

### Parametry elektryczne

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| napięcie znamionowe (III/3) | 72 V (DC) |
| Napięcie znamionowe $U_N$   | 48 V      |
| Prąd znamionowy $I_N$       | 0,5 A     |
| Środek transmisyjny         | Miedź     |
| Prędkość transmisji         | 10 GBit/s |

### Parametry mechaniczne

#### Dane mechaniczne

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Liczba cykli wtykania             | 200     |
| siła wtykania na styk sygnałowy   | 50,00 N |
| siła wyciągania na styk sygnałowy | 30 N    |

### Dane materiału

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| plaszcz zewnętrzny, materiał | PUR |
|------------------------------|-----|

### Złącze

#### Przylącze 1

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Konstrukcja     | Wtyki proste RJ45 |
| Ekranowany      | tak               |
| Stopień ochrony | IP20              |
| Liczba biegunów | 8                 |

#### Przylącze 2

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Konstrukcja           | Wtyki proste RJ45 |
| Ekranowany            | tak               |
| Liczba cykli wtykania | $\geq 750$        |
| Stopień ochrony       | IP20              |

### Kabel/przewód

# NBC-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy



1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Długość przewodów                 | 5,00 m                  |
| plaszcz zewnętrzny, materiał      | PUR                     |
| plaszcz zewnętrzny, kolor         | morski RAL 5021         |
| Budowa linki przewodu sygnałowego | 6,00 mm +0,2 mm -0,1 mm |
| przewód sygnałowy AWG             | 26                      |
| Materiał izolacji żył             | PE                      |
| Ekranowanie                       | S/FTP                   |
| Napięcie pomiarowe przewodu       | 1000 V DC (1 minutę)    |
| Rezystancja izolacji przewodu     | 2000 MΩ*km (500 V)      |
| Rezystancja sprzężenia            | 30,00 mΩ/m (30 MHz)     |

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Stopień ochrony               | IP20                                   |
|                               | IP20                                   |
| Temperatura otoczenia (praca) | -25 °C ... 60 °C (Złącze wtykowe RJ45) |

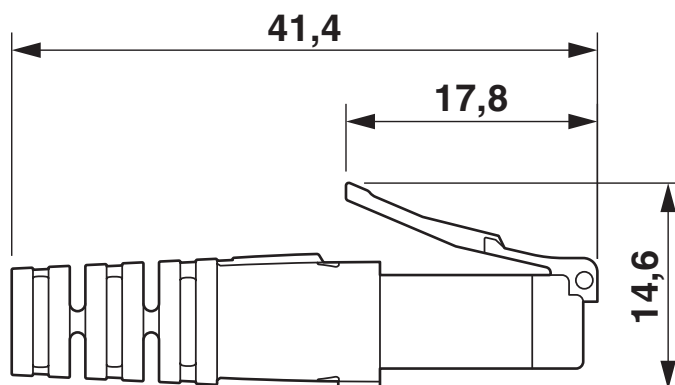
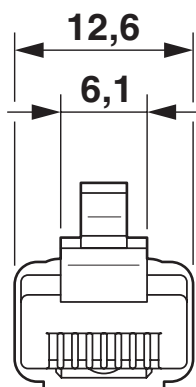
## Rysunki

Rysunek schematyczny



rozmieszczenie pinów wtyk RJ45

Rysunek wymiarowy



## Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>



**EAC**

ID dopuszczenia: 19060508

## Klasyfikacje

### ECLASS

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

### ETIM

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

### 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-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy



1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>

## Akcesoria

### NBC-R4OC/0,3-BC5/R4OC - Kabel połączeniowy

1227558

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



Kabel połączeniowy, 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-BC5/R4OC - Kabel połączeniowy

1227559

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



Kabel połączeniowy, 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-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy

1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>



## NBC-R4OC/1,0-BC5/R4OC - Kabel połączeniowy

1227560

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



Kabel połączeniowy, 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/1,5-BC5/R4OC - Kabel połączeniowy

1227561

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



Kabel połączeniowy, 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-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy

1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>



## NBC-R4OC/2,0-BC5/R4OC - Kabel połączeniowy

1227562

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



Kabel połączeniowy, 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/3,0-BC5/R4OC - Kabel połączeniowy

1227563

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



Kabel połączeniowy, 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-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy

1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>



## NBC-R4OC/5,0-BC5/R4OC - Kabel połączeniowy

1227564

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



Kabel połączeniowy, 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/7,5-BC5/R4OC - Kabel połączeniowy

1227565

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



Kabel połączeniowy, 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-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy

1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>



## NBC-R4OC/0,3-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227572

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



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 0,3 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

---

## NBC-R4OC/0,5-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227573

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



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 0,5 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

## NBC-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy

1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>



## NBC-R4OC/1,0-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227575

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



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 1 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

---

## NBC-R4OC/1,5-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227578

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



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 1,5 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

# NBC-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy



1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>

## NBC-R4OC/2,0-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227580

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



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 2 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

---

## NBC-R4OC/3,0-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227581

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



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 3 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

## NBC-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy

1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>



## NBC-R4OC/5,0-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227583

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



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 5 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

## NBC-R4OC/7,5-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227585

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



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 7,5 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

# NBC-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy



1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>

## NBC-R4OC/10,0-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227588

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



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 10 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

---

## NBC-R4OC/12,5-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227590

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227590>



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 12,5 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

## NBC-R4AC1/5,0-94G/R4AC1-BU - Kabel połączeniowy

1413163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413163>



## NBC-R4OC/15,0-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227591>



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 15 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, Ethernet

## NBC-R4OC/20,0-BC6A/R4OC - Kabel połączeniowy

1227593

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1227593>



Kabel połączeniowy, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 20 m, liczba biegunów: 8, 10 Gb/s, CAT6<sub>A</sub>, rodzaj przyłącza: Zacisk Pierce, przekrój przyłącza: AWG 26- 26, wyprowadzenie kabla: proste, 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](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)