

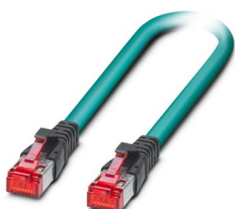
# NBC-R4AC1/0,3-94G/R4AC1-BU - Cavo patch



1413158

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1413158>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Cavo patch, grado di protezione: IP20, lunghezza cavo: 0,3 m, numero poli: 8, 10 Gbit/s, CAT6<sub>A</sub>, tipo di connessione: Connessione Pierce, Ethernet, 2x2xAWG26/7, S/FTP, azzurro mare RAL 5021

## I vantaggi

- Perfetto per le applicazioni industriali
- Perfetto per applicazioni in uffici, in edifici e industriali di protezione (ad es. nei quadri elettrici)
- Angolazione compatta

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 1413158                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi                                                     |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi                                                     |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | ABNABH                                                      |
| Codice prodotto                     | ABNABH                                                      |
| GTIN                                | 4046356989930                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 21,68 g                                                     |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 21,68 g                                                     |
| Numero tariffa doganale             | 85444210                                                    |
| Paese di origine                    | PL                                                          |

## Dati tecnici

## Caratteristiche articolo

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Tipo di prodotto     | Cavo dati confezionato |
| Famiglia di prodotti | RJ45 STANDARD CAT6A    |
| Numero di poli       | 8                      |
| Piano d'inserimento  | RJ45                   |
| Schermato            | sì                     |

## Interfacce

|                           |                                                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------|
| Tipo di segnale/categoria | Ethernet CAT6 <sub>A</sub> , 10 Gbit/s (500 MHz) |
|---------------------------|--------------------------------------------------|

## Segnalazione

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Segnalazione stato               | no |
| Indicazione di stato disponibile | no |

## Caratteristiche elettriche

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Tensione di dimensionamento (III/3) | 72 V (DC)           |
| Tensione nominale $U_N$             | 48 V                |
| Corrente nominale $I_N$             | 0,5 A               |
| Mezzo trasmissivo                   | Rame                |
| Velocità di trasmissione            | 10 Gbit/s (500 MHz) |
| Velocità di trasmissione            | 10 GBit/s           |

## Caratteristiche meccaniche

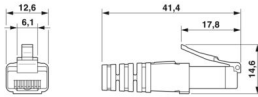
## Dati meccanici

|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| Cicli di manovra                             | 200     |
| Forza d'inserzione per ogni contatto segnale | 50,00 N |
| Forza di trazione per ogni contatto segnale  | 30 N    |

## Indicazioni materiale

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| Materiale contatto              | CuSn |
| Materiale superficie contatti   | Au   |
| Materiale inserto portacontatti | PC   |
| Guaina esterna, materiale       | PUR  |

## Dimensioni

|                 |                                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Disegno quotato |  |
| Larghezza       | 12,6 mm                                                                              |
| Altezza         | 6,6 mm                                                                               |

|           |          |
|-----------|----------|
| Lunghezza | 40,05 mm |
|-----------|----------|

## Dati di collegamento

## Tecnologia di connessione

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Collegamento | Connessione Pierce |
|--------------|--------------------|

## Connessione conduttori

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Collegamento | Connessione Pierce |
|--------------|--------------------|

## Connettori

## Connessione 1

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Tipo                | Maschio diritto RJ45 |
| Schermato           | sì                   |
| Cicli di manovra    | ≥ 750                |
| Grado di protezione | IP20                 |

## Connessione 2

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Tipo                | Maschio diritto RJ45 |
| Schermato           | sì                   |
| Cicli di manovra    | ≥ 750                |
| Grado di protezione | IP20                 |

## Cavo / linea

|                |        |
|----------------|--------|
| Lunghezza cavo | 0,30 m |
|----------------|--------|

Ethernet, CAT6<sub>A</sub>, a 4 coppie, S/FTP [94G]

|                            |                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------|
| Numero di poli             | 8                                                     |
| Schermato                  | sì                                                    |
| Tipo di cavo               | Ethernet, CAT6 <sub>A</sub> , a 4 coppie, S/FTP [94G] |
| Struttura conduttore       | 2x2xAWG26/7, S/FTP                                    |
| Linea segnale AWG          | 26                                                    |
| Guaina esterna, materiale  | PUR                                                   |
| Guaina esterna, colore     | azzurro mare RAL 5021                                 |
| Copertura schermata ottica | 65 %                                                  |
| Resistenza alla fiamma     | secondo IEC 60332-1                                   |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

## Condizioni ambientali

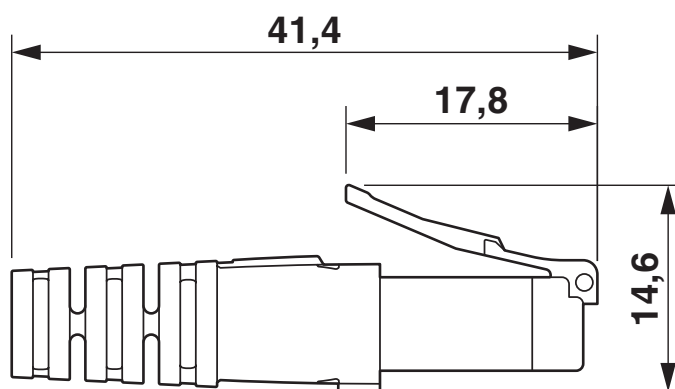
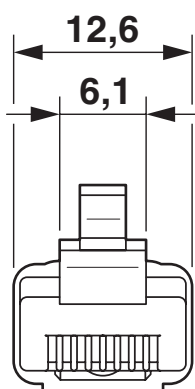
|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Grado di protezione              | IP20                               |
|                                  | IP20                               |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -25 °C ... 60 °C (Connettore RJ45) |

## Normative e prescrizioni

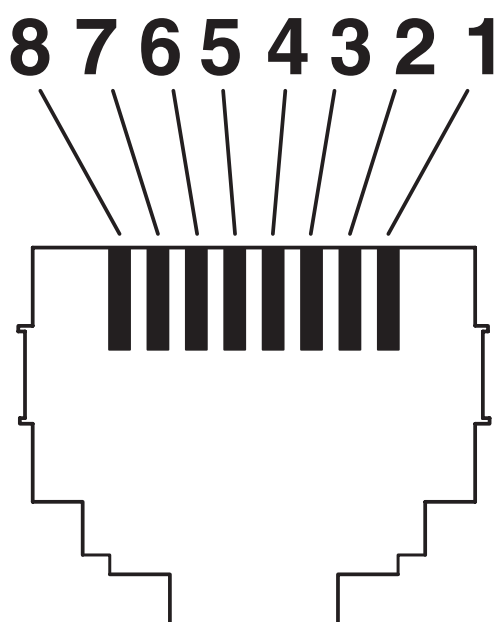
|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Resistenza alla fiamma | IEC 60332-1 |
|------------------------|-------------|

## Disegni

Disegno quotato



Disegno schema



Pinning connettore maschio RJ45

# NBC-R4AC1/0,3-94G/R4AC1-BU - Cavo patch



1413158

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1413158>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1413158>



**EAC**

ID omologazione: 19060508

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27060307 |
| ECLASS-15.0 | 27060307 |

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì, Nessuna deroga |
|-------------------------------------------|--------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                    |
|                                        | Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite |

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

### EF3.1 Cambiamento climatico

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 3,264 kg CO2e |
|---------|---------------|