

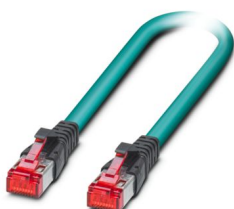
# NBC-R4AC1/1,0-94G/R4AC1-BU - Câble de jonction



1413160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413160>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Câble de jonction, indice de protection: IP20, longueur de câble: 1 m, nombre de pôles: 8, 10 Gbit/s, CAT6<sub>A</sub>, type de raccordement: Raccordement Pierce, Ethernet, 2x2xAWG26/7, S/FTP, bleu lagon RAL 5021

## Avantages

- Parfait pour les applications industrielles
- Parfait pour les applications de bureau, du bâtiment et les applications industrielles protégées (p. ex. dans les armoires électriques)
- Forme d'angle compacte

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 1413160       |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)    |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)    |
| Clé de vente                        | ABNABH        |
| Product key                         | ABNABH        |
| GTIN                                | 4046356989954 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 50,4 g        |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 47,18 g       |
| Numéro du tarif douanier            | 85444210      |
| Pays d'origine                      | PL            |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Type de produit   | Câble de données préconfectionné |
| Gamme de produits | RJ45 STANDARD CAT6A              |
| Type de capteur   | Ethernet                         |
| Nombre de pôles   | 8                                |
| Enfichable        | RJ45                             |
| Blindé            | oui                              |

### Signalisation

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Affichage d'état               | non |
| Présence d'un affichage d'état | non |

### Propriétés électriques

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Tension de référence (III/3) | 72 V (DC)           |
| Tension nominale $U_N$       | 48 V                |
| Intensité nominale $I_N$     | 0,5 A               |
| Support de transmission      | Cuivre              |
| Taux de transmission         | 10 Gbit/s (500 MHz) |
| Vitesse de transmission      | 10 GBit/s           |

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques mécaniques

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Cycles d'enfichage                      | 200     |
| Force d'enfichage par contact de signal | 50,00 N |
| Force de retrait par contact de signal  | 30 N    |

### Indications sur les matériaux

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Matériau de contact            | CuSn |
| Matériau de surface du contact | Au   |
| Matériau de porte-contacts     | PC   |
| Gaine extérieure, matériau     | PUR  |

### Caractéristiques de raccordement

#### Technologie de raccordement

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Type de raccordement | Raccordement Pierce |
|----------------------|---------------------|

#### Raccordement du conducteur

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Type de raccordement | Raccordement Pierce |
|----------------------|---------------------|

### Connecteur

#### Raccordement 1

# NBC-R4AC1/1,0-94G/R4AC1-BU - Câble de jonction



1413160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413160>

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Type                 | connecteur mâle droit RJ45 |
| Blindé               | oui                        |
| Cycles d'enfichage   | ≥ 750                      |
| Indice de protection | IP20                       |

## Raccordement 2

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Type                 | connecteur mâle droit RJ45 |
| Blindé               | oui                        |
| Cycles d'enfichage   | ≥ 750                      |
| Indice de protection | IP20                       |

## Câble/conducteur

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Longueur du câble | 1,00 m |
|-------------------|--------|

## Ethernet, CAT6<sub>A</sub>, 4 paires, S/FTP [94G]

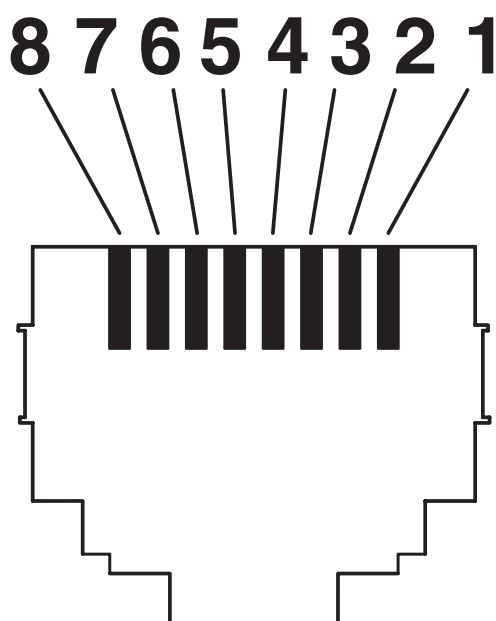
|                                         |                                                     |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Nombre de pôles                         | 8                                                   |
| Blindé                                  | oui                                                 |
| Type                                    | Ethernet, CAT6 <sub>A</sub> , 4 paires, S/FTP [94G] |
| Structure du conducteur                 | 2x2xAWG26/7, S/FTP                                  |
| AWG ligne de signaux                    | 26                                                  |
| Gaine extérieure, matériau              | PUR                                                 |
| Gaine extérieure, coloris               | bleu lagon RAL 5021                                 |
| Revêtement optique de blindage          | 65 %                                                |
| Résistance à la propagation des flammes | selon CEI 60332-1                                   |

## Normes et spécifications

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Résistance à la propagation des flammes | CEI 60332-1 |
|-----------------------------------------|-------------|

## Dessins

### Dessin schématique



Nombre de pôles connecteur mâle RJ45

# NBC-R4AC1/1,0-94G/R4AC1-BU - Câble de jonction



1413160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413160>

## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413160>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: 19060508

1413160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413160>

## Classifications

### ECLASS

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

### UNSPSC

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

## Conformité environnementale

### EU RoHS

|                                             |                      |
|---------------------------------------------|----------------------|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui, Aucun exception |
|---------------------------------------------|----------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                    |
|                                        | Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites |

### EU REACH SVHC

|                                                               |                                                        |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 % |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|