

# NBC-R4AC1/10,0-94G/R4AC1-BU - Câble de jonction



1413164

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413164>

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: 10 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	1413164
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ABNABH
Product key	ABNABH
GTIN	4046356989992
Poids par pièce (emballage compris)	374,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	325 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
Nombre de pôles	8
Enfichable	RJ45
Blindé	oui

### Interfaces

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT6 <sub>A</sub> , 10 Gbit/s (500 MHz)
--------------------------	--

### 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

1413164

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413164>

## Raccordement 1

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	10,00 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

## Conditions environnementales et de durée de vie

## Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 60 °C (Connecteur RJ45)

## Normes et spécifications

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

## Dessins

### Dessin schématique



Nombre de pôles connecteur mâle RJ45

1413164

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413164>

## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413164>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: 19060508

1413164

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413164>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

### UNSPSC

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

1413164

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413164>

## 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)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)