

Câble de réseau - NBC-R4QC/2,0-93B/R4QC



1408979

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408979>

Veuillez 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 PROFINET préconfectionné, CAT 5e, blindé, quarte en étoile, AWG 22 flexible (7 fils), RAL 6018 (jaune-vert), connecteur mâle RJ45/IP67 boîtier plastique Push-Pull sur connecteur mâle RJ45/IP67 boîtier plastique Push-Pull, Line, longueur : 2 m

Données commerciales

Référence	1408979
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ABNEAI
Product key	ABNEAI
Page catalogue	Page 397 (C-2-2019)
GTIN	4046356857093
Poids par pièce (emballage compris)	198,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	152,778 g
Numéro du tarif douanier	85444210
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble de données préconfectionné
Nombre de pôles	4
Enfichable	RJ45 8(4)
Nombre de sorties de câble	1
Nombre de prises	1
Mode de verrouillage	Push-Pull
Blindé	oui
Sortie du câble	droit

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	I
Degré de pollution	2

Signalisation DEL

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	1 A
Support de transmission	Cuivre

Indications sur les matériaux

Coloris	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Connecteur

Cycles d'enfichage	≥ 250
--------------------	------------

Raccordement 1

Couleur surface de prise	noir
Matériau	CuSn (Contact)
	Ni/Au (Surface des contacts)
	PC (Porte-contacts)
	PA GF (Boîtiers)
Cycles d'enfichage	≥ 750
Indice de protection	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C

Raccordement 2

Couleur surface de prise	noir
--------------------------	------

Câble de réseau - NBC-R4QC/2,0-93B/R4QC



1408979

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408979>

Matériau	CuSn (Contact)
	Ni/Au (Surface des contacts)
	PC (Porte-contacts)
	PA GF (Boîtiers)
Cycles d'enfichage	≥ 750
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C

Câble/conducteur

Longueur du câble	2,00 m
Poids de gaine	67,00 kg/km
Type	PROFINET
Structure de câble	1x4xAWG22/7; SF/TQ
Diamètre extérieur du câble	6,50 mm
Gaine extérieure, matériau	PVC
Gaine extérieure, coloris	vert RAL 6018
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Structure du conducteur ligne de signal	7x 0,25 mm
AWG ligne de signaux	22
Diamètre de fil avec isolant	1,55 mm
Fil, coloris	blanc, jaune, bleu, orange
Impédance d'onde	100 Ω ±15 Ω (pour 1 ... 100 MHz)
Plus petit rayon de flexion, pose fixe	min. 19,5 mm (câble, pose fixe)
Plus petit rayon de flexion, pose souple	min. 45,5 mm (Câble, pose souple)
Plus petit rayon de flexion, pose fixe	min. 19,5 mm (câble, pose fixe)
Plus petit rayon de flexion, pose souple	min. 45,5 mm (Câble, pose souple)

Conditions ambiantes

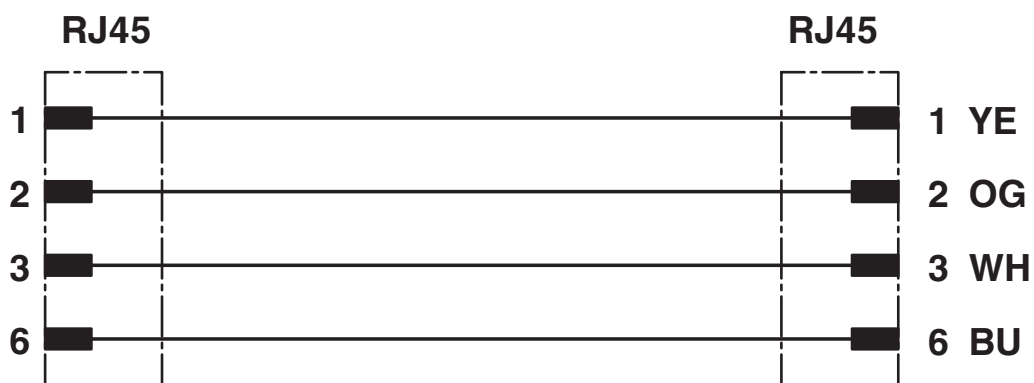
Indice de protection	IP67 (Connecteur RJ45)
Indice de protection	IP65/IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C (Connecteur RJ45)

Normes et spécifications

Normes/prescriptions	CEI PAS 61076-3-117
----------------------	---------------------

Dessins

Schéma de connexion



Dessin schématique

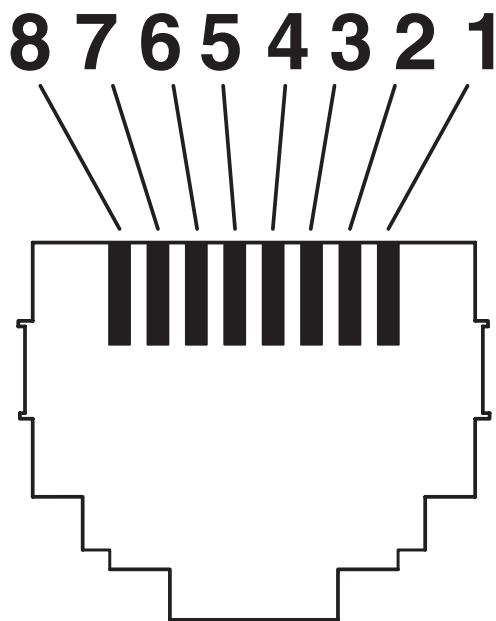
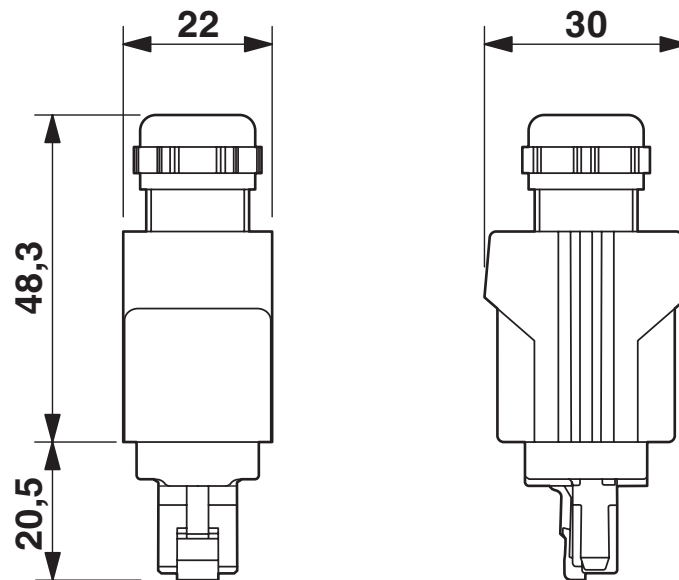


Schéma des pôles connecteur mâle RJ45

Dessin coté



Connecteur mâle RJ45 Push-Pull, IP67

Câble de réseau - NBC-R4QC/2,0-93B/R4QC



1408979

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408979>

Homologations



EAC

Identifiant de l'homologation: 19060508



EAC

Identifiant de l'homologation: B.00385/20

Câble de réseau - NBC-R4QC/2,0-93B/R4QC



1408979

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408979>

Classifications

ECLASS

ECLASS-9.0	27060308
ECLASS-10.0.1	27060308
ECLASS-11.0	27060308

ETIM

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

UNSPSC

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

Câble de réseau - NBC-R4QC/2,0-93B/R4QC



1408979

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408979>

Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

Phoenix Contact 2022 © - 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