

Câble de réseau - NBC-R4AC/0,5-94Z/R4AC - 1403926

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.
(<http://phoenixcontact.fr/download>)



Câble Ethernet équipé, blindé, 4 paires, AWG 26 souple (7 fils), RAL 5021 (bleu d'eau), connecteur RJ45/IP20 sur connecteur RJ45/IP20, Line, longueur : 0,5 m



Ethernet

Données commerciales

Unité de conditionnement	1 pc
GTIN	 4 046356 673938
GTIN	4046356673938
Poids par pièce (hors emballage)	0,048 KGM
Numéro du tarif douanier	85444210
Pays d'origine	Chine

Caractéristiques techniques

Cotes

Longueur du câble	0,50 m
-------------------	--------

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 70 °C (Connecteur RJ45)
---------------------------------------	------------------------------------

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	8
Degré de pollution	2
Autre description succincte d'article	Câble Ethernet
Tension de référence (III/3)	72 V (DC)

Valeurs caractéristiques tête 1

Coloris	gris
Matériel (composants)	CuSn (Contact)
	Ni/Au (Surface des contacts)
	PC (Porte-contacts)

Câble de réseau - NBC-R4AC/0,5-94Z/R4AC - 1403926

Caractéristiques techniques

Valeurs caractéristiques tête 1

	PA (Boîtiers)
Cycles d'enfichage	≥ 750

Valeurs caractéristiques tête 2

Coloris	gris
Matériel (composants)	CuSn (Contact)
	Ni/Au (Surface des contacts)
	PC (Porte-contacts)
	PA (Boîtiers)
Cycles d'enfichage	≥ 750

Normes et spécifications

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
-------------------------------------	----

Câble

Type de câble	Ethernet
Type de signal/catégorie	Ethernet CAT5 (CEI 11801), 1 Gbit/s
Structure de câble	4x2xAWG26/7; SF/UTP
Section du conducteur	4x 2x 0,14 mm ²
AWG ligne de signaux	26
Structure du conducteur ligne de signal	7x 0,16 mm
Diamètre du fil avec isolant	0,92 mm
Epaisseur isolement	0,19 mm (Ligne de signal)
Coloris des fils	blanc/bleu-bleu, blanc/orange-orange, blanc/vert-vert, blanc/brun-brun
Câblage par paire	2 fils par paire
Câblage total	4 paires
Blindage	Tresse en fils de cuivre étamé
Revêtement optique de blindage	85 %
Gaine extérieure, coloris	bleu lagon RAL 5021
Diamètre extérieur du câble D	6,2 mm ±0,2 mm
Rayon de courbure minimal, pose fixe	51,2 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	51,2 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Matériau Isolant du fil	PE
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Résistance d'isolement	≥ 500 MΩ*km (à 20 °C)
Résistance du conducteur	≤ 290 Ω/km (à 20 °C)
Impédance d'onde	100 Ω ±15 Ω (pour 100 MHz)
Tension d'essai fil/fil	700 V (50 Hz, 1 min)
Tension d'essai fil/blindage	700 V (50 Hz, 1 min)
Résistance à la propagation des flammes	CEI 60332-1-2
Absence d'halogène	d'après IEC 60754-1

Câble de réseau - NBC-R4AC/0,5-94Z/R4AC - 1403926

Caractéristiques techniques

Câble

Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1
Température ambiante (montage)	-20 °C ... 80 °C

Environmental Product Compliance

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

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27060308
eCl@ss 8.0	27060308
eCl@ss 9.0	27060308

ETIM

ETIM 4.0	EC000830
ETIM 5.0	EC002599
ETIM 6.0	EC001262
ETIM 7.0	EC001262

UNSPSC

UNSPSC 13.2	26121604
-------------	----------

Homologations

Homologations

Homologations

EAC

Homologations Ex

Détails des approbations

EAC		B.00767
-----	---	---------

