

NBC-R4ACB/60,0-94B/OE - Câble de jonction



1866705

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1866705>

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 de jonction, longueur de câble: 60 m, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, section raccordable: AWG 26- 24, Ethernet

Avantages

- Forme d'angle compacte
- Parfait pour les applications industrielles
- Câbles PVC pour les câblages souples
- Homologation internationale avec les sigles CE, UL, WEEE et EAC
- Connexion et déconnexion sécurisées grâce à une protection fiable du crochet de verrouillage
- Propriétés CEM idéales grâce au blindage à 360°
- Transmission simultanée de puissance avec PoE++
- Résistant aux vibrations et aux chocs grâce à un surmoulage solide
- Transmission de données haut débit avec jusqu'à 1 Gbit/s (CAT5)

Données commerciales

Référence	1866705
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	ABNABE
Product key	ABNABE
GTIN	4067923553668
Poids par pièce (emballage compris)	2□800 g
Poids par pièce (hors emballage)	22,22 g
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble de données préconfectionné
Type de capteur	Ethernet
Nombre de pôles	8
Blindé	oui

Propriétés électriques

Tension assignée (III/2)	72 V
Tension de référence (III/3)	72 V (DC)
Courant de référence	1,75 A
Tension nominale U_N	48 V
Intensité nominale I_N	1 A
Résistance de passage	< 20 mΩ
Taux de transmission	1 Gbit/s
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT5 (CEI 11801:2002)
Vitesse de transmission	1 GBit/s
Impédance caractéristique	100 Ω

Indications sur les matériaux

Gaine extérieure, matériau	PUR
Matériau conducteur	Cordon Cu nu

Dimensions

Largeur	13,8 mm
Hauteur	33,9 mm
Longueur	34 mm

Connecteur

Raccordement 1

Type	connecteur mâle en bas RJ45
Blindé	oui
Couleur surface de prise	gris
Matériau	CuSn (Contact)
	Ni/Au (Surface des contacts)
	PC (Porte-contacts)
	PA (Boîtiers)
Cycles d'enfichage	≥ 750
Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 60 °C

Raccordement 2

Type	extrémité libre RJ45
------	----------------------

NBC-R4ACB/60,0-94B/OE - Câble de jonction



1866705

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1866705>

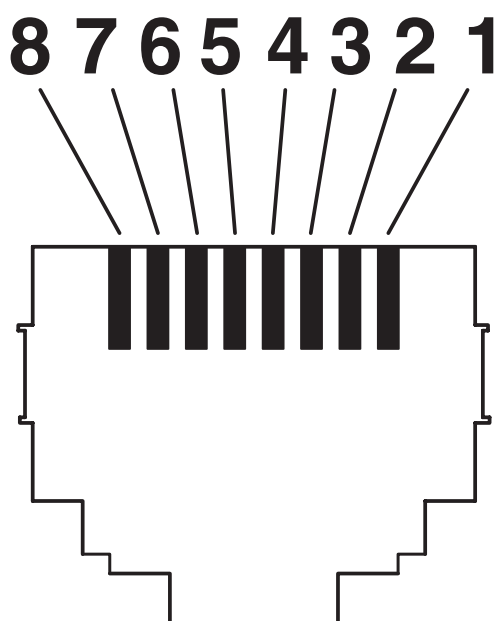
Blindé	oui
--------	-----

Câble/conducteur

Longueur du câble	60,00 m
Type	Ethernet
Structure de câble	4x2xAWG26/7; S/FTP
Diamètre extérieur du câble	6,40 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	bleu lagon RAL 5021
Fil, coloris	blanc/bleu-bleu, blanc/orange-orange, blanc/vert-vert, blanc/brun-brun
Section du câble	0,14 mm ²
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Structure du conducteur ligne de signal	7x 0,16 mm
AWG ligne de signaux	26
Tension d'essai fil/fil	1000 V DC
Tension d'essai fil/blindage	1500,00 V DC
Impédance caractéristique	100 Ω $\pm$ 15 % (pour 1 ... 100 MHz)
Plus petit rayon de flexion, pose fixe	min. 32 mm (câble, pose fixe)
Plus petit rayon de flexion, pose souple	min. 32 mm (Câble, pose souple)
Absence d'halogène	oui

Dessins

Dessin schématique



Nombre de pôles connecteur mâle RJ45

Schéma de connexion



Disposition des contacts des connecteurs RJ45

NBC-R4ACB/60,0-94B/OE - Câble de jonction

1866705

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1866705>



Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

ETIM 10.0	EC001855
-----------	----------

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 %
---	--