NBC-R4ACB/50,0-94B/OE - Câble de jonction

1866704

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1866704

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, Ethernet CAT5 (1 Gbit/s) (1 Gbit/s), 8-pôles, blindé, connecteur mâle en bas RJ45 / IP20, sur extrémité libre RJ45, longueur de câble: 50 m

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)

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

Référence	1866704
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	ABNABE
Product key	ABNABE
GTIN	4067923554047
Poids par pièce (emballage compris)	2□330 g
Poids par pièce (hors emballage)	22,22 g

Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

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

Interfaces

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT5 (CEI 11801:2002), 1 Gbit/s

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
Taux de transmission	1 Gbit/s
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT5 (CEI 11801:2002)
Impédance caractéristique	100 Ω

Indications sur les matériaux

Gaine extérieure, matériau	PUR
Matériau conducteur	Cordon Cu nu

Dimensions

Largeur	14 mm
Hauteur	33,9 mm
Longueur	34 mm

Connecteur

Raccordement 1

Type	connecteur mâle en bas RJ45 / IP20
Nombre de pôles	8
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

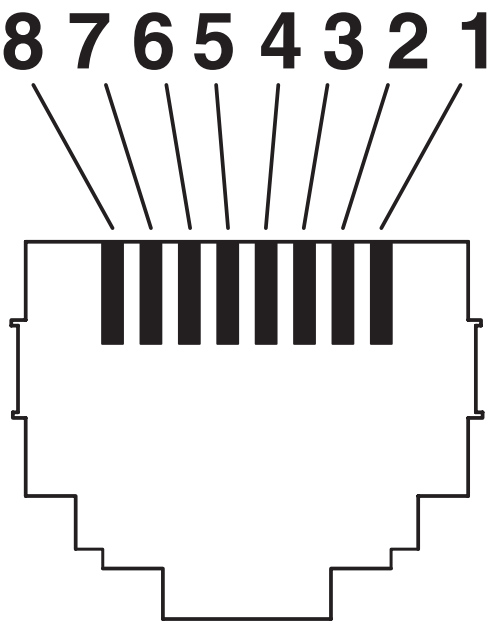
Type	extrémité libre RJ45
Nombre de pôles	8
Blindé	oui

Câble/conducteur

Longueur du câble	50 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 mm²
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 ±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

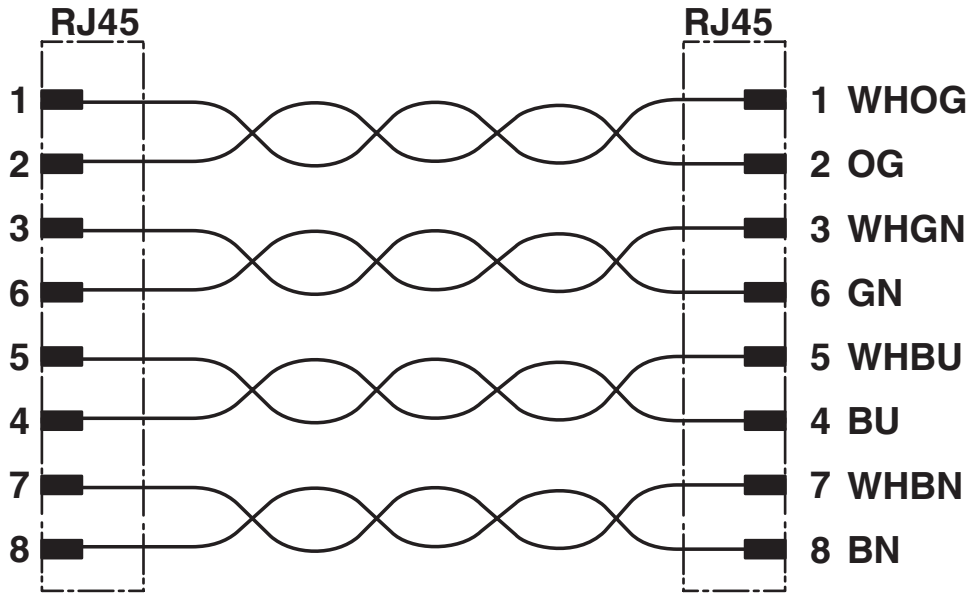
Dessins

Dessin schématique



Nombre de pôles connecteur mâle RJ45

Schéma de connexion



Disposition des contacts des connecteurs RJ45

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

ETIM 10.0	EC002599

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