CUC-V14-C1ZNI-S/R4P8 - Connecteur RJ45

1422664

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1422664

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.

IDC



Connecteur RJ45, RJ45, Ethernet, CAT5 (1 Gbit/s), 8-pôles, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, matériau: Métal, section raccordable: AWG 23- 22, indice de protection: IP65/IP67

Avantages

- Connecteur Push-Pull ADVANCE
- Système de verrouillage destiné à éviter tout retrait involontaire
- Transmission sécurisée des données grâce au concept de blindage à 360°
- Résistance CEM et ESD maximale pour des transmissions fiables

Données commerciales

Référence	1422664
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNOAA
Product key	ABNOAA
GTIN	4055626311333
Poids par pièce (emballage compris)	101,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	88,647 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Ce produit est conforme à la directive PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, version 3. 01, n° de commande : 2.252

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur de données (côté câble)
Type	RJ45
Nombre de pôles	8
Enfichable	RJ45
Nombre de sorties de câble	1
Blindé	oui
Sortie du câble	droit

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	I
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	72 V (DC)
Courant de référence	1,75 A
Plage de fréquence	à 100 MHz
Résistance d'isolement	> 500 MΩ
Tension nominale U_N	48 V
Support de transmission	Cuivre
Taux de transmission	1 Gbit/s
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT5
Transmission de puissance	PoE++ selon IEEEStd802.3bt

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Type de raccordement	Raccordement autodénudant IDC
Technologie de raccordement	Raccordement QUICKON
Section raccordable AWG	23 ... 22 (rigide)
	23 ... 22 (souple)
Section raccordable	0,23 mm² ... 0,32 mm² (rigide)
	0,23 mm² ... 0,36 mm² (souple)

Interfaces

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT5, 1 Gbit/s

Dimensions

Largeur	22,4 mm
Hauteur	34 mm
Longueur	95 mm

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint	NBR
Matériau du joint torique	NBR
Matériau du joint d'étanchéité pour câble	CR
Matériau du joint	NBR
Matériau du joint joint face active	NBR
Matériau du boîtier	Métal
Matériau de surface du boîtier	nickelé
Matériau de contact	Cu/Sn
Matériau de surface du contact	Au/Ni
Matériau de porte-contacts	PC
Matériau du raccordement vissé	CuZn

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	5,5 mm ... 10 mm
Diamètre extérieur du câble	5,5 mm ... 10 mm
Section du câble	0,25 mm²

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 750

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65/IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (montage)	-10 °C ... 40 °C

Normes et spécifications

Normes/prescriptions	CEI 61076

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1422664

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E335024-20170228

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	56,5 V	1,75 A	-	-

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440290
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

ETIM 10.0	EC002636

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	83d16b7f-4685-4691-8e6d-59c9c7bfa9e1

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	2,767 kg CO2e

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