VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-8I6 - Connecteur RJ45

1608113

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1608113

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, CAT6 (1 Gbit/s), 8-pôles, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, matériau: Métal, indice de protection: IP65/IP67

Données commerciales

Référence	1608113
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNOAB
Product key	ABNOAB
GTIN	4046356159951
Poids par pièce (emballage compris)	70 g
Poids par pièce (hors emballage)	68,5 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

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 A
Tension nominale U_N	48 V
Intensité nominale I_N	1 A
Support de transmission	Cuivre
Taux de transmission	1 Gbit/s
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT6

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Type de raccordement	Raccordement autodénudant IDC
Section raccordable AWG	24 (rigide)
	26 ... 25 (souple)
Section raccordable	0,2 mm² (rigide)
	0,14 mm² ... 0,18 mm² (souple)

Interfaces

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT6, 1 Gbit/s

Dimensions

Largeur	22 mm
Hauteur	30 mm
Longueur	57,7 mm

Indications sur les matériaux

Matériau	Métallique
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du boîtier	Métal

Matériau de surface du boîtier	nickelé
Matériau joint d'étanchéité	TPE
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Or sur nickel
Matériau de porte-contacts	PC
Matériau du joint torique	NBR

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	5 mm ... 8 mm
Section du câble	0,14 mm²

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 200

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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

Normes et spécifications

Normes/prescriptions	CEI PAS 61076-3-117

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, 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)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(n° CAS: 119-47-1)
SCIP	f2894bc8-f16f-46ba-b1ed-5bbd879c03df

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,811 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