VS-PPC-C1-MNNA-4Q5-EMC - Connecteur RJ45

1403366

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1403366

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 CEM Push-Pull

Connecteur RJ45, RJ45, PROFINET, CAT5 (CEI 11801:2002) (100 Mbit/s), 4-pôles, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, matériau: Métal, section raccordable: AWG 22- 22, indice de protection: IP65/IP67, coloris: argent

Données commerciales

Référence	1403366
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNOAA
Product key	ABNOAA
GTIN	4046356708319
Poids par pièce (emballage compris)	79,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	79,6 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	4
Enfichable	RJ45 8(4)
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
Tension nominale U_N	48 V
Intensité nominale I_N	1,75 A
Résistance de passage	0,001 Ω (Fil - IDC)
	0,005 Ω (Cordon - IDC)
Support de transmission	Cuivre
Taux de transmission	100 Mbit/s
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT5

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

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

Interfaces

Type de signal/catégorie	PROFINET CAT5 (CEI 11801:2002), 100 Mbit/s

Dimensions

Largeur	22 mm

Hauteur	30 mm
Longueur	72 mm

Indications sur les matériaux

Coloris	argent
Matériau	Métallique
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint torique	NBR
Matériau du joint d'étanchéité pour câble	TPE
Matériau du joint	NBR
Matériau du boîtier	Métal
Matériau de surface du boîtier	nickelé
Matériau joint d'étanchéité	TPE
Matériau de contact	CuSn
Matériau de surface du contact	Au/Ni
Matériau de porte-contacts	PC
Matériau du joint torique	NBR
Matériau du raccordement vissé	CuZn

Câble/conducteur

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

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 500

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 ... 80 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 45 °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)
	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)(n° CAS: 3147-75-9)
SCIP	4c36334a-a348-4c03-908d-385a8733c65d

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	1,785 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