VS-PPC-C1-RJ45-POBK-PG9-4Q5-OL - Connecteur RJ45

1404142

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404142

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, CAT5 (CEI 11801:2002) (100 Mbit/s), 4-pôles, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, matériau: Plastique, section raccordable: AWG 26- 22, indice de protection: IP65/IP67, coloris: noir

Données commerciales

Référence	1404142
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNOAA
Product key	ABNOAA
GTIN	4046356303699
Poids par pièce (emballage compris)	33 g
Poids par pièce (hors emballage)	29,74 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

VS-PPC-C1-RJ45-POBK-PG9-4Q5-OL - Connecteur RJ45

1404142

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404142

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Ce produit est conforme à la directive PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 2. 00, Order No: 2.252, chapitre 8.2 Connectors for Outside Environment (Balanced cabling) et chapitre 13 Application specific Cabling and Interconnection Technology (AIDA)

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
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	26 ... 22 (rigide)
	26 ... 22 (souple)
Section raccordable	0,13 mm² ... 0,32 mm² (rigide)
	0,14 mm² ... 0,36 mm² (souple)

Dimensions

Largeur	22 mm
Hauteur	30 mm
Longueur	57,7 mm

Indications sur les matériaux

Coloris	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du boîtier	Plastique
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	≥ 500

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)
	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)(n° CAS: 3147-75-9)
SCIP	f3c2abbd-7466-4ddc-845a-bfbb2b874763

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	1,324 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