VS-08-RJ45-5-Q/IP67-BK - Connecteur RJ45

1658493

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1658493

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: Plastique, section raccordable: AWG 26- 23, indice de protection: IP67, coloris: noir foncé RAL 9005

Avantages

- Montage sans outil spécial
- Utilisation en toute sécurité dans des environnements difficiles grâce à la protection IP65/IP67
- Solution rentable haut de gamme en zone de protection IP
- Simplicité des manipulations

Données commerciales

Référence	1658493
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNNAA
Product key	ABNNAA
GTIN	4046356163163
Poids par pièce (emballage compris)	32,1 g
Poids par pièce (hors emballage)	27,02 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	1,75 A
Tension nominale U_N	48 V
Résistance de passage	0,001 Ω (Fil - IDC)
	0,005 Ω (Cordon - IDC)
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
Section raccordable AWG	26 ... 23 (rigide)
	26 ... 23 (souple)
Section raccordable	0,14 mm² ... 0,36 mm² (rigide)
	0,14 mm² ... 0,36 mm² (souple)

Interfaces

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

Dimensions

Largeur	38,4 mm
Hauteur	22,4 mm
Longueur	80 mm

Indications sur les matériaux

Coloris	noir foncé RAL 9005

Matériau	Plastique
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du boîtier	Plastique
Matériau joint d'étanchéité	NBR
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Or sur nickel
Matériau de porte-contacts	PC
Matériau du joint torique	FPM

Câble/conducteur

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

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 1000

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 55 °C

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1658493

cUL Recognized
Identifiant de lhomologation: E118976

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	50 V	1,75 A	- 22	-

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E118976

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	50 V	1,75 A	- 22	-

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440390
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	e081779b-caa1-4134-9633-50ed82d8281e

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,879 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