

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



1656990

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1656990>

Veillez 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.



Connecteur RJ45, design: RJ45, indice de protection: IP67, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Plastique, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, section raccordable: AWG 26- 23, sortie du câble: droit, coloris: gris signalisation A RAL 7042, Ethernet

Avantages

- Montage sans outil spécial
- Solution rentable haut de gamme en zone de protection IP
- Simplicité des manipulations

Données commerciales

Référence	1656990
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ABNNAA
Product key	ABNNAA
GTIN	4046356081399
Poids par pièce (emballage compris)	32,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	26,63 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	CH

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
Vitesse de transmission	1 GBit/s
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 mm ² ... 0,36 mm ² (rigide)
	0,14 mm ² ... 0,36 mm ² (souple)

Interfaces

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

Dimensions

Largeur	38,4 mm
Hauteur	22,8 mm
Longueur	80 mm

Indications sur les matériaux

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



1656990

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1656990>

Coloris	gris signalisation A RAL 7042
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
Matériau du raccordement vissé	PA 6

Câble/conducteur

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT5, 1 Gbit/s
Diamètre extérieur du câble	5 mm ... 8,5 mm
Section du câble	0,14 mm ²

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

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



1656990

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1656990>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1656990>

cUL Recognized Identifiant de l'homologation: 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 l'homologation: E118976				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	50 V	1,75 A	- 22	-

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



1656990

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1656990>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440390
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

ETIM 10.0	EC002636
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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



1656990

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1656990>

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	11038baa-ea8c-4ed6-904d-060ee2d117d9

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,643 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