

# VS-08-ST-H11-RJ45 - Isolant mâle RJ45



1652716

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1652716>

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.



Isolant mâle RJ45, CAT5, 8 pôles, blindé, connectique IDC, pour cordon AWG 27 à 26, avec dispositif anti-traction

## Avantages

- Contact de blindage de 360° sécurisé grâce au raccordement à sertir confirmé
- Montage facile avec un outil de sertissage
- Isolant mâle pour capot V.06 VS-08-T-H-RJ45/IP67

## Données commerciales

Référence	1652716
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	ABNAAG
Product key	ABNAAG
GTIN	4017918952860
Poids par pièce (emballage compris)	5,7 g
Poids par pièce (hors emballage)	4,378 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	TW

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur de données (côté câble)
Type	RJ45
Type de capteur	Ethernet
Nombre de pôles	8
Enfichable	RJ45
Nombre de sorties de câble	1
Blindé	oui
Sortie du câble	droit
Positions / contacts	8P8C

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	I
Degré de pollution	2

### Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	72 V (DC)
Tension de tenue aux chocs assignée	330 kV
Courant de référence	0,5 A
Résistance de contact	< 20 mΩ (Contact) < 100 mΩ (Blindage)
Plage de fréquence	à 100 MHz
Résistance d'isolement	> 500 MΩ (100 V DC)
Tension nominale $U_N$	48 V
Intensité nominale $I_N$	0,5 A
Résistance de passage par paire de contacts	< 20 Ω
Résistance de passage	> 10 mΩ (Fil - IDC)
Support de transmission	Cuivre
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT3

### Caractéristiques de raccordement

#### Technologie de raccordement

Type de raccordement	Raccordement à sertir
Section raccordable AWG	27 ... 26 (souple)
Section raccordable	0,11 mm <sup>2</sup> ... 0,14 mm <sup>2</sup> (souple)
Angle de sortie du câble	180

### Interfaces

Type de signal/catégorie	Ethernet
--------------------------	----------

### Dimensions

Largeur	11,7 mm
---------	---------

# VS-08-ST-H11-RJ45 - Isolant mâle RJ45



1652716

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1652716>

Hauteur	14 mm
Longueur	30,2 mm

## Indications sur les matériaux

Coloris	blanc
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Matériau du boîtier	Acier, étamé
Matériau de contact	Phosphore bronze
Matériau de surface du contact	Au/Ni
Matériau de porte-contacts	PC
Matériau de l'étrier de verrouillage	PC

## Câble/conducteur

Type de signal/catégorie	Ethernet
Diamètre extérieur du câble	5 mm ... 5,6 mm
Diamètre de fil avec isolation	0,9 mm ... 1 mm
Tension d'essai fil/fil	1000 V
Tension d'essai fil/blindage	1500,00 V

## Propriétés mécaniques

### Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	$\geq 750$
Force d'enfichage par contact de signal	$< 20,00$ N
Force de retrait par contact de signal	$< 20$ N

## Montage

Type de montage	Raccordement à sertir
-----------------	-----------------------

# VS-08-ST-H11-RJ45 - Isolant mâle RJ45



1652716

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1652716>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440114
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)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

### EF3.1 Changement climatique

CO2e kg

0,085 kg CO2e