

VS-08-NP-RJ45-GY - Connecteur RJ45



1416965

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416965>

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, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5 (CEI 11801:2002), matériau: Plastique, type de raccordement: Raccordement à sertir, section raccordable: AWG 26- 23, sortie du câble: droit, Ethernet

Avantages

- Optimisé pour une plage de température étendue atteignant 85 °C
- Montage facile avec un outil de sertissage
- La protection anti-pli du clip de verrouillage empêche les endommagements et garantit une transmission sans perturbation des données

Données commerciales

Référence	1416965
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ABNAAG
Product key	ABNAAG
GTIN	4046356498432
Poids par pièce (emballage compris)	4,79 g
Poids par pièce (hors emballage)	4 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	CN

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type	RJ45
Type de produit	Connecteur de données (côté câble)
Type de capteur	Ethernet
Nombre de pôles	8
Enfichable	RJ45
Nombre de sorties de câble	1
Version	RJ45
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)
Courant de référence	2 A
Résistance de contact	< 20 mΩ (Contact) < 100 mΩ (Blindage)
Plage de fréquence	100 MHz
Résistance d'isolement	> 500 MΩ
Intensité nominale I_N	2 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)	CAT5
Vitesse de transmission	1 GBit/s

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Type de raccordement	Raccordement à sertir
Section raccordable AWG	26 ... 23 (rigide) 26 ... 24 (souple)
Section raccordable	0,14 mm ² ... 0,22 mm ² (rigide) 0,14 mm ² ... 0,22 mm ² (souple)
Connexion selon la norme	selon CEI 60603-7-1
Angle de sortie du câble	180

Dimensions

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

VS-08-NP-RJ45-GY - Connecteur RJ45



1416965

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416965>

Hauteur	7,9 mm
Longueur	21,5 mm

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Matériau de contact	Phosphore bronze
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PC
Matériau de l'étrier de verrouillage	PC
Matériau du raccordement vissé	PA
Matériau du boîtier	Plastique

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble ()	5,6 mm ... 5,6 mm
Diamètre de fil avec isolation	0,9 mm
Section du câble	0,14 mm ²
Tension d'essai fil/fil	1000 V
Tension d'essai fil/blindage	1500 V

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C

Montage

Type de montage	Raccordement à sertir
Type de raccordement	Raccordement à sertir

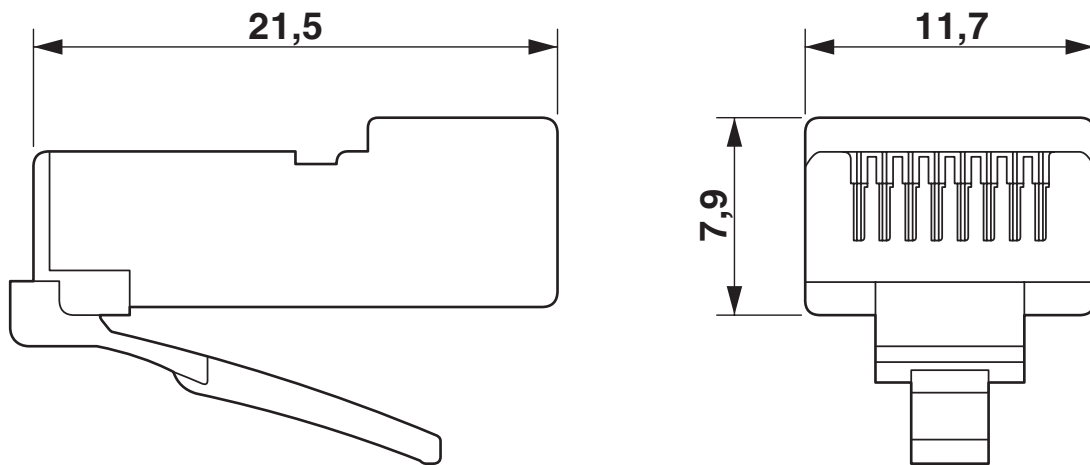
VS-08-NP-RJ45-GY - Connecteur RJ45

1416965

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416965>

Dessins

Dessin coté



Isolant pour contacts mâles RJ45

VS-08-NP-RJ45-GY - Connecteur RJ45



1416965

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416965>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440312
ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-12.0	27440312

ETIM

ETIM 9.0	EC002641
----------	----------

UNSPSC

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

VS-08-NP-RJ45-GY - Connecteur RJ45



1416965

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416965>

Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

VS-08-NP-RJ45-GY - Connecteur RJ45

1416965

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416965>



Accessoires

VS-LC-RJ45 - Pince à sertir

1416978

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416978>



Pince à sertir

Phoenix Contact 2024 © - 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