

# CUC-V06-C1PGY-S/R4CE8:1 - Connecteur RJ45



1414383

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414383>

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: IP67, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT6, matériau: Plastique, type de raccordement: Raccordement à sertir, section raccordable: AWG 27- 24, sortie du câble: droit, coloris: gris, Ethernet / PROFINET

## Données commerciales

Référence	1414383
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNNAB
Product key	ABNNAB
Page catalogue	Page 350 (C-2-2019)
GTIN	4055626025346
Poids par pièce (emballage compris)	19,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	19,5 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type	RJ45
Type de produit	Connecteur de données (côté câble)
Type de capteur	Ethernet / PROFINET
Nombre de pôles	8
Enfichable	RJ45
Nombre de sorties de câble	1
Version	RJ45
Blindé	non
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 A
Plage de fréquence	à 250 MHz
Tension nominale $U_N$	72 V (DC)
Intensité nominale $I_N$	1,75 A
Support de transmission	Cuivre
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT6
Vitesse de transmission	1 GBit/s

### Caractéristiques de raccordement

#### Technologie de raccordement

Type de raccordement	Raccordement à sertir
Section raccordable AWG	27 ... 24 (souple)
Section raccordable	0,1 mm <sup>2</sup> ... 0,2 mm <sup>2</sup> (souple)

### Dimensions

Largeur	38,4 mm
Hauteur	19,9 mm
Longueur	53 mm

### Indications sur les matériaux

Coloris	gris
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint d'étanchéité pour câble	TPE
Matériau joint d'étanchéité	NBR
Matériau de contact	Phosphore bronze

# CUC-V06-C1PGY-S/R4CE8:1 - Connecteur RJ45



1414383

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414383>

Matériau de surface du contact	Or
Matériau de porte-contacts	PC
Matériau du joint torique	FPM
Matériau du boîtier	Plastique

## Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble ( )	5 mm ... 8,5 mm
---------------------------------	-----------------

## Propriétés mécaniques

### Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 750
--------------------	-------

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 60 °C

## Montage

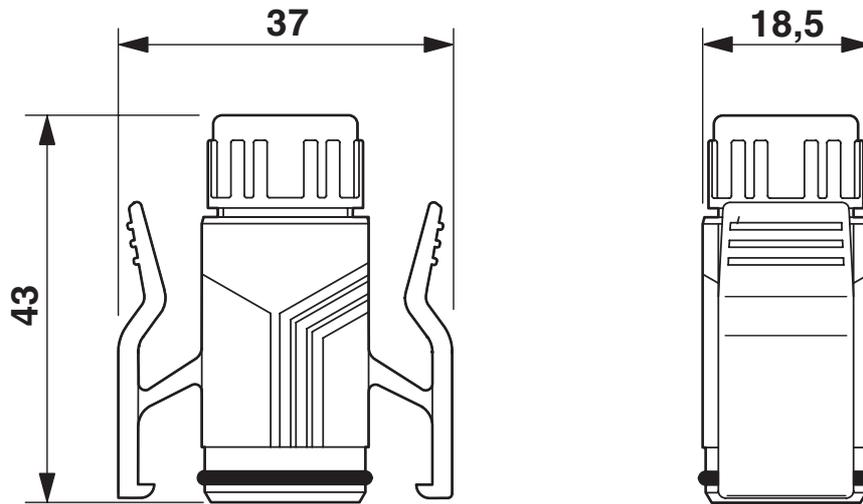
Type de raccordement	Raccordement à sertir
----------------------	-----------------------

1414383

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414383>

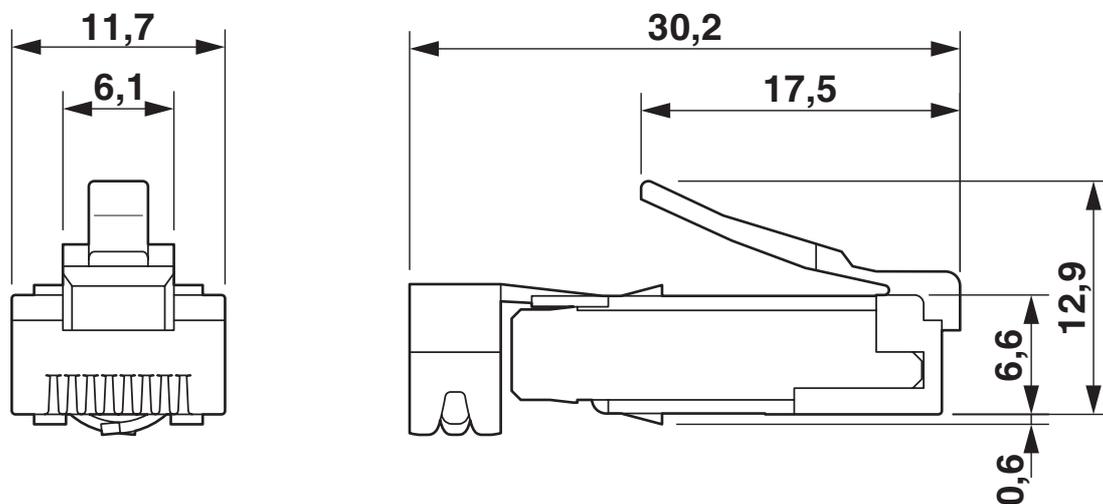
## Dessins

Dessin coté



Capot passe-câble RJ45 IP67

Dessin coté



Isolant pour contacts mâles RJ45

1414383

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414383>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27440101
ECLASS-12.0	27440113
ECLASS-13.0	27440113

### ETIM

ETIM 9.0	EC002636
----------	----------

### UNSPSC

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

# CUC-V06-C1PGY-S/R4CE8:1 - Connecteur RJ45



1414383

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414383>

## Conformité environnementale

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

# CUC-V06-C1PGY-S/R4CE8:1 - Connecteur RJ45



1414383

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414383>

## Accessoires

VS-CT-RJ45-H - Pince à sertir

1653265

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653265>



Crimptool, pince avec matrice, pour inserts mâles RJ45 VS-08-ST-H...-RJ45 et VS-08-RJ45-10G/C

---

Phoenix Contact 2023 © - 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)