

1414399

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414399

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.



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 10 Gbit/s, CAT6_A, matériau: Plastique, type de raccordement: Raccordement à sertir, section raccordable: AWG 24- 27, sortie du câble: droit, coloris: gris, Ethernet

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	1414399
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ABNAAH
Product key	ABNAAH
GTIN	4055626028217
Poids par pièce (emballage compris)	4,73 g
Poids par pièce (hors emballage)	4,87 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	TW

10 janv. 2024 07:47 Page 1 (7)



1414399

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414399

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Туре	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	
Blindé	oui	
Sortie du câble	droit	
Positions / contacts	8P8C	
Propriétés d'isolation		
Catégorie de surtension	1	
Degré de pollution	2	

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	72 V (DC)
Courant de référence	1 A
Résistance de contact	< 20 mΩ (Contact)
	< 100 mΩ (Blindage)
Résistance d'isolement	> 500 MΩ
Tension nominale U _N	72 V (DC)
Intensité nominale I _N	1 A
Résistance de passage par paire de contacts	< 20 Ω
Résistance de passage	> 10 mΩ (FiI - IDC)
Support de transmission	Cuivre
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT6 _A
Vitesse de transmission	10 GBit/s

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Type de raccordement	Raccordement à sertir
Section raccordable AWG	24 27 (souple)
Section raccordable	0,11 mm² 0,22 mm² (souple)
Angle de sortie du câble	180

Dimensions

Largeur	13,5 mm
Hauteur	17 mm
Longueur	44,65 mm



1414399

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414399

Indications sur les matériaux

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

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble ()	5,8 mm 6 mm
Section du câble	0,11 mm²
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)	-25 °C 60 °C

Montage

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

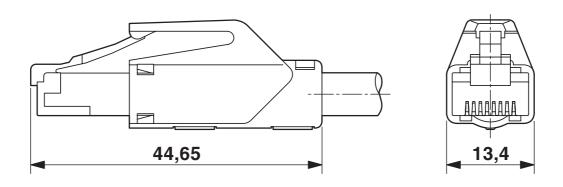


1414399

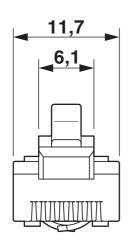
https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414399

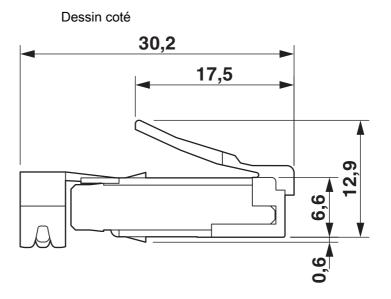
Dessins

Dessin coté



Connecteur RJ45, IP20





Isolant pour contacts mâles RJ45



1414399

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414399

Classifications

ECLASS

	ECLASS-11.0	27440101	
	ECLASS-12.0	27440113	
	ECLASS-13.0	27440116	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC002636	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121400	



1414399

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414399

Conformité environnementale

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



1414399

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414399

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 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