

# CUC-SI-CCM/RJ45-C6A - Interface de données



1484215

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1484215>

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.

Interface de données, design: RJ45, nombre de pôles: 8, 10 Gbit/s, CAT6<sub>A</sub> (IEC 60603-7-51), matériau: PA, type de raccordement: Raccordement IDC, Ethernet



## Avantages

- Montage simple et sans outil grâce à l'écrou de fixation central
- Montage compact grâce à une découpe de paroi standard, Ø22,5 mm
- Exécution simple et rapide d'opérations de maintenance, de mises à jour, etc. sur des armoires électriques et des appareils fermés

## Données commerciales

Référence	1484215
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNKAA
Product key	ABNKAA
GTIN	4063151921392
Poids par pièce (emballage compris)	35,77 g
Poids par pièce (hors emballage)	32,865 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Plaque frontale pour données
Type de capteur	Ethernet
Nombre de pôles	8
Enfichable	RJ45
Blindé	oui

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

### Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée (Contact - contact)	$\geq 1000$ V DC
Tension de tenue aux chocs assignée (Contact - blindage)	$\geq 1500$ V DC
Courant de référence	1 A (à T=50 °C)
Résistance de contact	$\leq 200$ m $\Omega$ (Côté entrée sur côté sortie)
Résistance d'isolement	$\geq 500$ M $\Omega$
Tension nominale $U_N$	50 V AC 72 V DC
Intensité nominale $I_N$	1,5 A
Résistance de passage par paire de contacts	$\leq 20$ m $\Omega$
Support de transmission	Cuivre
Taux de transmission	10 Gbit/s
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT6 <sub>A</sub> (IEC 60603-7-51)
Transmission de puissance	PoE++ (IEEE 802.3bt)

### Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement IDC
Couple de serrage	... 1 Nm

### Interfaces

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT6 <sub>A</sub> (IEC 60603-7-51), 10 Gbit/s
--------------------------	--

### Dimensions

Largeur	29,5 mm
Hauteur	45,1 mm
Longueur	50,8 mm

### Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94 (Boîtier)	V0
Classe d'inflammabilité selon UL 94 (Capot de protection)	HB
Matériau du boîtier	PA

1484215

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1484215>

Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	doré
Matériau de porte-contacts	Zinc injecté
Matériau du capot de protection	TPE-V
Matériau du raccordement vissé	PA

## Câble/conducteur

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT6 <sub>A</sub> (IEC 60603-7-51), 10 Gbit/s
Diamètre extérieur du câble	≤ 9 mm
Diamètre de fil (rigide)	0,41 mm ... 0,64 mm (AWG26 - AWG22/1)
Diamètre de fil (souple)	0,46 mm ... 0,76 mm (AWG27/7 - AWG22/7)
Diamètre de fil avec isolation	0,9 mm ... 1,6 mm

## Propriétés mécaniques

### Caractéristiques mécaniques

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

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65/IP67 (avec capot de protection fermé)
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C

## Montage

Type de montage	Montage sur face avant
Instructions de montage	Épaisseur de paroi : de 1 mm à 5 mm

1484215

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1484215>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1484215>



### UL Listed

Identifiant de l'homologation: E335024-V5S1



### cUL Listed

Identifiant de l'homologation: E335024-V5S1

1484215

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1484215>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-15.0	27440109
ECLASS-13.0	27440209

### ETIM

ETIM 10.0	EC003569
-----------	----------

### UNSPSC

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

1484215

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1484215>

## 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 %

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)