

# CUC-F-D1ZNI-S/R4GCHP8 - Prolongateur RJ45



1086111

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1086111>

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.



Prolongateur RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 10 Gbit/s, CAT6<sub>A</sub>, matériau: Métal, type de raccordement: Prolongateur, sortie du câble: droit, Exécution Freenet pour une utilisation avec des cadres IP67 et des blocs de prise, Ethernet

## Avantages

- Type compact

## Données commerciales

Référence	1086111
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNACB
Product key	ABNACB
GTIN	4055626877129
Poids par pièce (emballage compris)	15,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	15,2 g
Numéro du tarif douanier	85366930
Pays d'origine	PL

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type	RJ45
Type de produit	Isolant femelle
Type de capteur	Ethernet
Nombre de pôles	8
Enfichable	RJ45
Nombre de prises	2
Sortie du câble	droit

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2

### Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	72 V (DC)
Tension de choc assignée	0,8 kV
Courant de référence	1 A (à 60 °C)
Tension de service maximale $U_{max}$	72 V DC
Plage de fréquence	500 MHz
Résistance d'isolement	$\geq 500 \text{ M}\Omega$
Intensité nominale $I_N$	0,5 A
Résistance de passage	200 m $\Omega$ (Côté entrée vers côté sortie de la ligne principale)
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT6 <sub>A</sub>

### Caractéristiques de raccordement

#### Technologie de raccordement

Type de raccordement	Prolongateur
----------------------	--------------

### Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de surface du boîtier	métallisé
Matériau de contact	Acier pour ressorts
Matériau de surface du contact	Or
Matériau du boîtier	Métal

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	$\geq 750$
--------------------	------------

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

# CUC-F-D1ZNI-S/R4GCHP8 - Prolongateur RJ45



1086111

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1086111>

Indice de protection	IP20
	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-10 °C ... 60 °C
Température ambiante (stockage/transport)	60 °C

## Normes et spécifications

Normes/prescriptions	CEI 60603-7
	DIN EN 50173-1
	ISO/IEC 11801-Am.1
	CEI 60068-2

## Montage

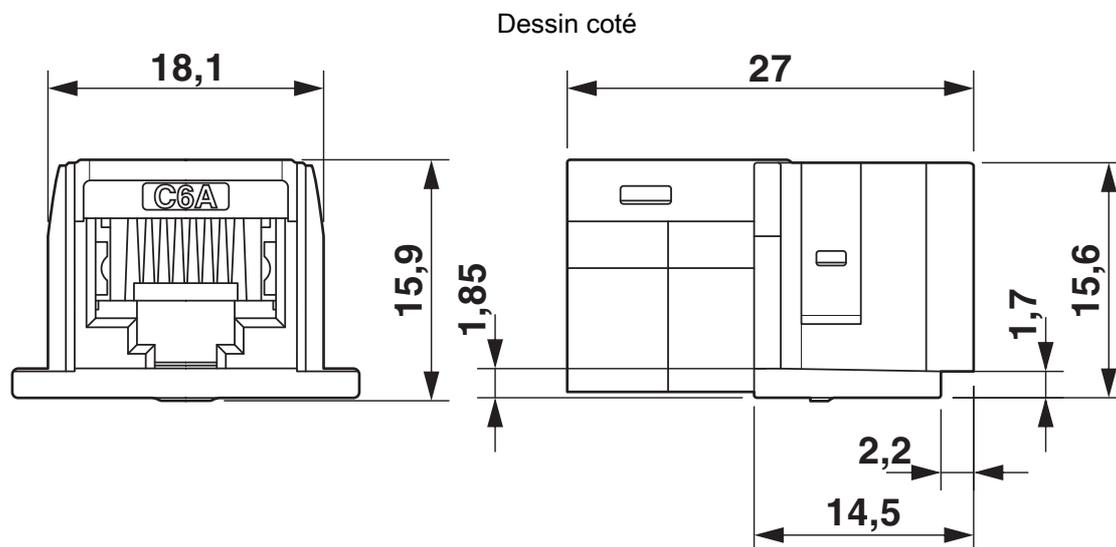
Type de montage	Encliqueter
Type de raccordement	Prolongateur

# CUC-F-D1ZNI-S/R4GCHP8 - Prolongateur RJ45

1086111

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1086111>

## Dessins



# CUC-F-D1ZNI-S/R4GCHP8 - Prolongateur RJ45



1086111

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1086111>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1086111>



**cUL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 335024



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 335024

**cULus Recognized**

# CUC-F-D1ZNI-S/R4GCHP8 - Prolongateur RJ45



1086111

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1086111>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	19179090
ECLASS-12.0	19179090
ECLASS-13.0	27061801

### ETIM

ETIM 9.0	EC002608
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	43222600
-------------	----------

# CUC-F-D1ZNI-S/R4GCHP8 - Prolongateur RJ45



1086111

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1086111>

## Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

# CUC-F-D1ZNI-S/R4GCHP8 - Prolongateur RJ45



1086111

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1086111>

## Accessoires

### VS-A-F-IP67 - Cadre de montage

1653744

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653744>



Cadre de montage, IP67, pour système Freenet, pour découpe de montage ronde, avec joint, sans vis de fixation, coloris : gris

### VS-A-F-IP67-BK - Cadre de montage

1658668

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1658668>



Cadre de montage, IP67, pour système Freenet, pour découpe de montage ronde, avec joint, sans vis de fixation, coloris : noir

# CUC-F-D1ZNI-S/R4GCHP8 - Prolongateur RJ45



1086111

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1086111>

## VS-PPC-F1-RJ45-MNNA-1R-F - Cadre de montage

1405358

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405358>



Cadre de montage RJ45, IP67, pour verrouillage Push-Pull, métallique, avec système Freenet, pour découpe de montage rectangulaire, avec joint, sans vis de fixation

---

## VS-PPC-F1-RJ45-MNNA-1C-F - Cadre de montage

1405222

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405222>



Cadre de montage RJ45, IP67, pour verrouillage Push-Pull, métallique, avec système Freenet, pour découpe de montage ronde, avec joint

# CUC-F-D1ZNI-S/R4GCHP8 - Prolongateur RJ45



1086111

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1086111>

## VS-PPC-F1-RJ45-POBK-1R-F - Cadre de montage

1608197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1608197>



Cadre de montage RJ45, IP67, pour verrouillage Push-Pull, plastique, avec système Freenet, pour découpe de montage rectangulaire, avec joint, sans vis de fixation

---

## VS-TO-OW-2-F-9010 - Bloc de prises

1653003

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653003>



Bloc de prises, montage en saillie, IP20, 2 emplacements pour isolants pour contacts avec système Freenet

# CUC-F-D1ZNI-S/R4GCHP8 - Prolongateur RJ45

1086111

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1086111>



## VS-TO-IW-2-F-9010 - Bloc de prises

1653016

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653016>



Bloc de prises, montage encastré, IP20, 2 emplacements pour isolants pour contacts avec système Freenet

---

## VS-08-RJ45-10G/Q - Connecteur RJ45

1419001

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419001>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 10 Gbit/s, CAT6<sub>A</sub>, matériau: Plastique, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 26- 24, sortie du câble: droit, coloris: noir, Ethernet

---

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)