

# CUC-I-D1ZNI-S/R4GC8 - Prolongateur RJ45



1041760

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1041760>

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, Modèle sans adaptateur, Ethernet

## Avantages

- Type compact
- Montage sans outil spécial
- CAT6A selon ISO/CEI 11801
- Conception robuste
- Blindage à 360°
- Intégration sans adaptateur des modules d'insertion
- 10 GBit/s

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 1041760       |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)    |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)    |
| Clé de vente                        | ABNACB        |
| Product key                         | ABNACB        |
| GTIN                                | 4055626599915 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 14,34 g       |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 14,3 g        |
| Numéro du tarif douanier            | 85366990      |
| Pays d'origine                      | PL            |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Type de produit  | Isolant femelle |
| Type             | RJ45            |
| 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 tenue aux chocs 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) |
| Taux de transmission                   | 10 Gbit/s  |
| 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 du boîtier                 | Métal               |
| Matériau de surface du boîtier      | métallisé           |
| Matériau de contact                 | Acier pour ressorts |
| Matériau de surface du contact      | Or                  |

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques mécaniques

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Cycles d'enfichage | $\geq 750$ (CEI 60603-7) |
|--------------------|--------------------------|

### Conditions environnementales et de durée de vie

# CUC-I-D1ZNI-S/R4GC8 - Prolongateur RJ45



1041760

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1041760>

## Conditions ambiantes

|   |                  |
|---|------------------|
| Indice de protection                      | IP20             |
|   | IP20             |
| Température ambiante (fonctionnement)     | -25 °C ... 70 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 70 °C |

## Normes et spécifications

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

## Montage

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Type de montage | Encliqueter |
|-----------------|-------------|

# CUC-I-D1ZNI-S/R4GC8 - Prolongateur RJ45



1041760

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1041760>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1041760>



**cUL Recognized**

Identifiant de l'homologation: E335024-DUXR8



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: E335024-DUXR2

# CUC-I-D1ZNI-S/R4GC8 - Prolongateur RJ45



1041760

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1041760>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-15.0 | 27440325 |
| ECLASS-13.0 | 27440390 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC004746 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## 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 %

### EF3.1 Changement climatique

CO2e kg

1,38 kg CO2e