

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_A, 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
- Adaptateur Freenet pour l'intégration dans les cadres IP6X
- Conception robuste
- 10 GBit/s
- Montage sans outil spécial
- CAT6A selon ISO/CEI 11801
- Blindage à 360°

Données commerciales

Référence	1086111
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
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 de produit	Isolant femelle
Type	RJ45
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 Ω (Coté entrée vers côté sortie de la ligne principale)
Taux de transmission	10 Gbit/s
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT6 _A

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

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

Interfaces

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT6 _A (selon ISO/CEI 11801), 10 Gbit/s
--------------------------	---

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

Câble/conducteur

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT6 _A (selon ISO/CEI 11801), 10 Gbit/s
--------------------------	---

Propriétés mécaniques

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



1086111

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

Caractéristiques mécaniques

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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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
-----------------	-------------

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: E335024-DUXR8



UL Recognized

Identifiant de l'homologation: E335024-DUXR2

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



1086111

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

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440390
ECLASS-15.0	27440325

UNSPSC

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

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



1086111

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

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	1,48 kg CO2e
---------	--------------

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