

NBC-COX-CNM/30.0-L/COX-CNM - Câble coaxial



1340127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1340127>

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.



Câble coaxial 50 Ω , longueur : 30 m, N(m) - N(m), diamètre extérieur du câble : 10,3 mm, fréquence de transmission : \leq 7,25 GHz, atténuation typique : 800 MHz 4,8 dB, 2,4 GHz 8,1 dB, 5,8 GHz 12,9 dB, 7,25 GHz 15 dB

Avantages

- Un avenir assuré grâce à l'utilisation de matériaux sans plomb
- Parfait pour le WiFi (WLAN), Bluetooth, LTE et les signaux de la 5G
- La plage de fréquence jusqu'à 7,25 GHz permet l'utilisation des hautes fréquences du WiFi 6 et de la 5G
- Le câble à faible émission de fumée et sans halogène, résistant aux UV, permet l'utilisation dans presque toutes les applications industrielles de la communication sur le terrain

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---|
| Référence | 1340127 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | DNC6Z4 |
| Product key | DNC6Z4 |
| GTIN | 4063151646400 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 3 \square 531 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 3 \square 531 g |
| Numéro du tarif douanier | 85442000 |
| Pays d'origine | Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison. |

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|-------------------------|---------------|
| Type de produit | Câble coaxial |
| Type | Coaxial |
| Nombre de pôles | 1 |
| Type de conditionnement | Sac en PE |
| Blindé | oui |
| Sortie du câble | droit |

Propriétés électriques

| | |
|-------------------------------------|---|
| Tension de tenue aux chocs assignée | 1 kV _{eff} (AC) |
| Plage de fréquence | 0,1 GHz ... 7,25 GHz |
| Résistance d'isolement | ≥ 5 GΩ (Après des essais d'environnement Riso ≥ 200 MΩ) |
| Impédance caractéristique | 50 Ω |
| Résistance max. du conducteur | 4,5 Ω/km |

Caractéristiques de raccordement

| | |
|-------------------|----------------|
| Couple de serrage | 0,7 ... 1,1 Nm |
|-------------------|----------------|

Indications sur les matériaux

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | ja |
| Matériau conducteur | Cuivre |

Connecteur

Raccordement 1

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Type | connecteur mâle droit N coaxial |
| Mode de verrouillage | Verrouillage à vis |
| Blindé | oui |
| Matériau | Alliage de cuivre (Boîtiers) |
| | CuSnZn3 (Surface du boîtier) |
| | Silicone (Joint torique) |
| | Alliage de cuivre (Contact) |
| | Cu2Ag5 (Surface des contacts) |
| | PTFE (Isolant) |

Raccordement 2

| | |
|----------------------|---|
| Type | connecteur mâle droit N coaxial |
| Mode de verrouillage | Verrouillage à vis |
| Blindé | oui |
| Matériau | Alliage de cuivre (Matériau du boîtier) |
| | CuSnZn3 (Surface du boîtier) |
| | Silicone (Joint torique) |
| | Alliage de cuivre (Contact) |

1340127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1340127>

| | |
|--|-------------------------------|
| | Cu2Ag5 (Surface des contacts) |
| | PTFE (Isolant) |

Câble/conducteur

| | |
|-------------------|---------|
| Longueur du câble | 30,00 m |
|-------------------|---------|

Coaxial 10,3 mm FRNC 50 Ω [Koaxial]

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Type | Coaxial 10,3 mm FRNC 50 Ω |
| Type de câble (symbole) | Koaxial |
| Diamètre extérieur du câble | 10,30 mm |
| Gaine extérieure, matériau | FRNC |
| Gaine extérieure, coloris | noir |

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Cycles d'enfichage | > 100 |
| Rayon de courbure minimal | 4x diamètre du câble |

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|------------------|
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 85 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 85 °C |
| Température ambiante (montage) | -5 °C ... 55 °C |
| Résistance au rayonnement UV | oui |

Normes et spécifications

| | |
|---|-------------------------|
| Résistance à la propagation des flammes | oui |
| Désignation de la norme | Ignifugeage |
| Normes/précriptions | IEC 60332-3-24 |
| Désignation de la norme | Absence d'halogène |
| Normes/précriptions | CEI 60754-2 |
| Désignation de la norme | AWM Style |
| Normes/précriptions | UL 1375 |
| Remarque | 80 °C / 30 V |
| Désignation de la norme | HF connector |
| Normes/précriptions | IEC 61169-16 |
| Remarque | Pin connector pattern N |

1340127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1340127>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27060310 |
| ECLASS-15.0 | 27060310 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001682 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

1340127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1340127>

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

28,884 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