

FOC-OP12-OP12-GL02/170 - Câble de connexion



1421816

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421816>

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 préconfectionné des deux côtés, type: connecteur circulaire, indice de protection : IP68, nombre de pôles: 12

Description du produit

Câble de connexion robuste Q-ODC-12 sur Q-ODC-12, verrouillage Push-Pull, indice de protection : IP68

Avantages

- Conception compacte avec virole MT
- Verrouillage Push-Pull
- Pour des environnements difficiles

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1421816 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABNHAA |
| Product key | ABNHAA |
| GTIN | 4055626283043 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 10 □ 375 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 9 □ 175 g |
| Numéro du tarif douanier | 85447000 |
| Pays d'origine | CN |

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| Type de produit | Câble de données préconfectionné |
| Type de capteur | Ethernet |
| Nombre de pôles | 12 |

Propriétés électriques

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Atténuation | typ. 0,2 dB |
| | max. 0,6 dB |
| Support de transmission | Fibre de verre multimode |

Propriétés mécaniques

| | |
|--|-------|
| Résistance à la traction courte/permanente | 500 N |
|--|-------|

Indications sur les matériaux

| | |
|-------------------------------------|------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Gaine extérieure, matériau | LSFH |

Connecteur

Raccordement 1

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Mode de verrouillage | Push-Pull |
| Couleur surface de prise | noir |
| Cycles d'enfichage | 500 (pour les nettoyages répétés) |
| Indice de protection | IP68 (CEI 60529) |
| | IP68 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 85 °C (CEI 61300-22) |

Raccordement 2

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Mode de verrouillage | Push-Pull |
| Couleur surface de prise | noir |
| Cycles d'enfichage | 500 (pour les nettoyages répétés) |
| Indice de protection | IP68 (CEI 60529) |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 85 °C (CEI 61300-22) |

Câble/conducteur

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Longueur du câble | 170 m |
| Poids de gaine | 55,00 kg/km |
| Type | Fibres de verre multimode |
| Type de câble | Câble Zipcord en fibre de verre |
| Symbole du câble | 12-.../H(ZNG)H-...70 |
| Diamètre extérieur du câble | 7 mm |
| Gaine extérieure, matériau | LSFH |
| Gaine extérieure, coloris | noir |

FOC-OP12-OP12-GL02/170 - Câble de connexion



1421816

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421816>

| | |
|--|---------------------|
| Diamètre de fil avec isolant | 250 µm |
| Fils, diamètre | 250 µm |
| Plus petit rayon de flexion, pose fixe | ≥ 70 mm |
| Résistance à la traction courte/permanente | 500 N |
| Compression transversale de courte durée | 500,00 N/cm |
| Compression transversale permanente | 200,00 N/cm |
| Absence d'halogène | selon CEI 60754-1/2 |

Câble fibre optique

| | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Nombre de fibres | 12 |
| Fibre | 62,5/125 µm OM1 |
| Type de fibre | Fibre de verre multimode 62,5/125 µm |
| Atténuation | typ. 0,15 dB |
| Support de transmission | Fibre de verre multimode |

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Indice de protection | IP68 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 85 °C (CEI 61300-22) |
| Choc | 50g, selon CEI 61300-2-9 |

1421816

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421816>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421816>



EAC

Identifiant de l'homologation: 19060508

1421816

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421816>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440312 |
| ECLASS-12.0 | 27440312 |
| ECLASS-13.0 | 27061003 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002641 |
|----------|----------|

UNSPSC

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

1421816

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421816>

Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

FOC-OP12-OP12-GL02/170 - Câble de connexion



1421816

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421816>

Accessoires

FOC-MODUL:3U-OS12-LCD6-OM1 - Module

1419978

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419978>



Module de 3 unités rackables avec 1*12 éléments, type : module de distribution dans rack de 19", indice de protection : IP20, nombre de pôles : 1*12, matériel de repérage : aluminium, couleur : gris

FOC-FR19:1U-2OS12-LCD12-OM1 - Panneau de jonction

1419973

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419973>



Panneau de jonction, type: Module de distribution dans rack de 19", indice de protection: IP67, nombre de pôles: 24, matériau: Alliage d'aluminium, coloris: gris, Ethernet

Phoenix Contact 2024 © - 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