

# FOC-OP12-OP12-GL02/140 - Câble de connexion



1421810

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421810>

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
- Possibilité de verrouillage en façade sans outil spécial

## Données commerciales

Référence	1421810
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNHAA
Product key	ABNHAA
GTIN	4055626282787
Poids par pièce (emballage compris)	8 □ 725 g
Poids par pièce (hors emballage)	7 □ 525 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	140 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-GL02/140 - Câble de connexion



1421810

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421810>

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

1421810

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421810>

## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421810>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: 19060508

1421810

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421810>

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1421810

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421810>

## Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

# FOC-OP12-OP12-GL02/140 - Câble de connexion



1421810

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421810>

## 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)