

# FOC-PP-OS12-LCD6-OM1 - Répartiteur



1019679

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019679>

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.



Répartiteur, design: Module pour profilé, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 12, matériau: Métal, type de raccordement: Connecteurs circulaires M17, sortie du câble: haut en bas, taille de boîtier: 1, coloris: gris, Ethernet

Boîtier répartiteur de rails DIN 6x LC-Duplex sur Q-ODC 12pol

## Description du produit

Répartiteurs de rails DIN de la série FDX 20 pour raccordement Plug & Play, équipés de 6 prolongateurs LC-Duplex et d'un connecteur Q-ODC à 12 pôles, fixation du connecteur en dessous (il est aussi possible de fixer le connecteur au-dessus, si nécessaire). Boîtier (2 parties) préparé pour un montage sur rail DIN à l'aide d'un adaptateur à l'arrière (peut aussi être monté sur le côté)

## Avantages

- Commande en face avant intuitive et disposition claire dans l'armoire électrique grâce à un design Phoenix Contact homogène
- Montage sur rail DIN possible dans six sens de positionnement
- Conforme aux normes industrielles
- Durée du montage réduite par Plug and Play
- Schéma des pôles en ligne dans un lien
- Connexion de données sécurisée à long terme grâce à des composants rigoureusement testés
- Montage par encliquetage sur les rails DIN courants NS 35/7,5 ou NS 35/15
- Vitesse de transmission pouvant atteindre 1 000 Mbit/s

## Données commerciales

Référence	1019679
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNHAC
Product key	ABNHAC
GTIN	4063151637453
Poids par pièce (emballage compris)	575,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	494,811 g
Numéro du tarif douanier	85367000
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Boîte de répartiteur réseau
Type	Module pour profilé
Type de capteur	Ethernet
Nombre de pôles	12
Enfichable	LC-Duplex
Nombre de conducteurs	12
Nombre de prises	6
Nombre de prises	12
Capot de protection	oui
Sortie du câble	haut en bas

### Propriétés électriques

Atténuation	≤ 0,6 dB
Support de transmission	FO

### Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement	
Type de raccordement	Connecteurs circulaires M17

### Dimensions

Largeur	40 mm
Hauteur	130 mm
Profondeur	115 mm

### Boîtier

Largeur du boîtier	40 mm
--------------------	-------

### Caractéristiques mécaniques

Diamètre embout	1,25 mm
-----------------	---------

### Indications sur les matériaux

Couleur (Cadre frontal)	gris (RAL 7042)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de l'embout	PPS
Matériau du boîtier	Métal
Matériau de surface du boîtier	revêtement par poudre, gris (boîtier métallique)

### Câble/conducteur

Type	Fibres de verre multimode
Type de câble	Fan out
Diamètre extérieur du câble	≤ 12,00 mm (de 6 mm)

1019679

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019679>

	6 mm ... 12 mm
Fils, diamètre	2 mm

#### Câble fibre optique

Nombre de fibres	12
Fibre	GOF
Type de fibre	Fibre de verre multimode 62,5/125 µm
Support de transmission	FO

#### Valeurs caractéristiques

Atténuation	≤ 0,6 dB
-------------	----------

#### Conditions environnementales et de durée de vie

##### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 55 °C

#### Montage

Type de montage	Montage sur rail DIN
Instructions de montage	Déplacement flexible de l'adaptateur de profilé

1019679

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019679>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0

19170113

### ETIM

ETIM 9.0

EC001130

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

43223300

1019679

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019679>

## 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 %

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)