

FOC-FDX20-PP-LCD6-MM - Répartiteur



1019710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019710>

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, matériau: Métal, type de raccordement: Épisser, sortie du câble: haut en bas, taille de boîtier: 1, coloris: gris

Répartiteur de profilés 6 LC-Duplex

Description du produit

Boîtier répartiteur sur rail DIN de la série FDX-20 sans cordon extrémité libre, équipé de 6 coupleurs LC-Duplex multimode en plastique. Support d'épissure pour protections d'épissure thermorétractables et de sertissage disponibles à part, sur un plateau d'épissure breveté en tôle d'acier à revêtement par poudre. Possibilité d'une arrivée de câble par presse-étoupe par en haut ou par en bas. Boîtier (2 parties), préparé pour un montage sur rail DIN avec un adaptateur à l'arrière. Il est également possible de monter l'adaptateur sur le côté.

Contenu de la livraison :

Boîtier électronique sur rail DIN avec plateau d'épissure intégré (monté), équipé de 6 coupleurs LC-Duplex, 1 support d'épissure, 1 presse-étoupe (M20x1,5)

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
- 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
- Plateau à cordon extrémité libre parfaitement dimensionné et breveté pour une épissure simple et des rayons de courbure compacts.
- Pour un raccordement aisé sur le terrain

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1019710 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABNGAB |
| Product key | ABNGAB |
| GTIN | 4055626701042 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 677,3 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 574,91 g |
| Numéro du tarif douanier | 85367000 |
| Pays d'origine | DE |

Caractéristiques techniques

Remarques

| | |
|-------------------------|--|
| Conseil pour commander: | Les cordons extrémités libres du fil doivent être achetés séparément |
|-------------------------|--|

Propriétés du produit

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Type de produit | Boîte de répartiteur réseau |
| Type de boîtier | Adaptateur de rail DIN |
| Série | FDX 20 series |
| Type | Module pour profilé |
| Enfichable | LC-Duplex |
| Nombre de sorties de câble | 2 |
| Nombre de prises | 6 |
| Nombre de prises | 12 |
| Type de presse-étoupe | M20 x 1,5 |
| Capot de protection | oui |
| Sortie du câble | haut en bas |

Propriétés électriques

| | |
|-------------------------|----|
| Support de transmission | FO |
|-------------------------|----|

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

| | |
|----------------------|---------|
| Type de raccordement | Épisser |
|----------------------|---------|

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

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Coloris | gris |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Matériau de l'embout | Céramique-Circonia |
| Matériau du boîtier | Métal |
| Matériau de surface du boîtier | Revêtement par poudre, gris |

Câble/conducteur

FOC-FDX20-PP-LCD6-MM - Répartiteur



1019710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019710>

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Type | Fibre de verre |
| Diamètre extérieur du câble | 6 mm ... 12 mm |
| Diamètre extérieur du câble | 6 mm ... 12 mm |

Câble fibre optique

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Fibre | GOF |
| Type de fibre | Fibres de verre multimode |
| Support de transmission | FO |

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|-----------------------|-----------|
| Type de presse-étoupe | M20 x 1,5 |
| Cycles d'enfichage | ≥ 500 |

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|------------------------------------|
| Indice de protection | IP20 (selon CEI 60529) |
| | IP20 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 85 °C (Catégorie OPhd+) |
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 85 °C |
| Température ambiante (montage) | 0 °C ... 50 °C |

Montage

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

1019710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019710>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019710>



UL Listed

Identifiant de l'homologation: E335024-20250729



cUL Listed

Identifiant de l'homologation: E335024-20250729

1019710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019710>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 19170113 |
| ECLASS-15.0 | 19170113 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002699 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 43223300 |
|-------------|----------|

1019710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019710>

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