

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

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.

Boîte à épissures, type: Module de distribution dans rack de 19", indice de protection: IP20, matériau: Métal, type de raccordement: Épisser, taille de boîtier: 1, coloris: gris



Description du produit

Boîtier d'épissure 19 pouces de la série FDX 20, 1 unité rackable, avec tiroir coulissant, pour 24x ST-Duplex OM1, métallique, entièrement prêt à l'épissage (prémonté dans les règles de l'art : 24 accouplements ST-Duplex, 24 bouchons, 48 cordons extrémité libre, 4 cassettes, 4 peignes, 1 couvercle de cassette).

4 entrées de câble (à l'arrière) avec 2 presse-étoupes Pg 16, 2 caches de protection et jeu de fixation 19 pouces.

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 NS 35/7,5 ou NS 35/15 courants
- Vitesse de transmission pouvant atteindre 1 000 Mbit/s

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1145389 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABNGBA |
| Product key | ABNGBA |
| GTIN | 4063151135645 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 3□344 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 2□675,5 g |
| Numéro du tarif douanier | 85367000 |
| Pays d'origine | DE |

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|----------------------------|---|
| Type | Module de distribution dans rack de 19" |
| Type de produit | Boîte de répartiteur réseau |
| Enfichable | ST-Duplex |
| Nombre de sorties de câble | 4 |
| Nombre de conducteurs | 48 |
| Nombre de prises | 24 |
| Nombre de prises | 48 |
| Type de presse-étoupe | 2x Pg16 |
| Capot de protection | oui |
| Série | FDX 20 series |

Propriétés électriques

| | |
|-------------------------|----------|
| Atténuation | ≤ 0,3 dB |
| Support de transmission | FO |

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

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

Dimensions

| | |
|------------|----------|
| Largeur | 480 mm |
| Hauteur | 44,45 mm |
| Profondeur | 280 mm |

Caractéristiques mécaniques

| | |
|-----------------|---------|
| Diamètre embout | 2,50 mm |
|-----------------|---------|

Indications sur les matériaux

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

Câble/conducteur

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Type | Fibre de verre |
| Type de câble | Loose Tube |
| Structure de câble | fil compact pose semi-libre (STB) |
| Diamètre extérieur du câble () | 7 mm ... 12 mm |
| Diamètre extérieur du câble | ≤ 12 mm (de 6 mm) 6 mm ... 12 mm |

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

| | |
|---|-----------------------------|
| Diamètre de fil avec isolant | 900 µm |
| Fils, diamètre | 900 µm |
| Fil, coloris | à colorations individuelles |
| Longueur multipaires | 750 mm |
| Absence d'halogène | oui |
| Résistance à la propagation des flammes | oui |

Câble fibre optique

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Nombre de fibres | 48 |
| Fibre | GOF |
| Type de fibre | Fibre de verre multimode 62,5/125 µm |
| Atténuation | ≤ 0,3 dB (pour 850 nm / 1300 nm) |
| Affaiblissement de régularité | ≥ 35 dB (pour 850 nm / 1300 nm) |
| Support de transmission | FO |

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|---------------------------|---------|
| Type de presse-étoupe | 2x Pg16 |
| Cycles d'enfichage | ≥ 500 |
| Rayon de courbure minimal | 30 mm |

Valeurs caractéristiques

| | |
|-------------|----------|
| Atténuation | ≤ 0,3 dB |
|-------------|----------|

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|------------------|
| Indice de protection | IP20 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 85 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 85 °C |
| Température ambiante (montage) | 0 °C ... 50 °C |
| Résistance au rayonnement UV | oui |

Normes et spécifications

| | |
|---|-----|
| Résistance au rayonnement UV | oui |
| Résistance à la propagation des flammes | oui |

Montage

| | |
|----------------------|------------------------|
| Type de montage | Montage en rack de 19" |
| Type de raccordement | Épisser |

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 19170113 |
| ECLASS-12.0 | 19170113 |
| ECLASS-13.0 | 19170113 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002699 |
|----------|----------|

UNSPSC

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

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

Conformité environnementale

| | |
|------------|--|
| China RoHS | Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e |
| | Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ; |

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

Accessoires nécessaires

FOC-SHRINKSPLICE-PROTECT - Protections d'épissures de réduction

1019676

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019676>



Protections d'épissures de réduction, type: droit, indice de protection: IP20, sortie du câble: haut en bas, coloris: transparent

FOC-CRIMPSPLICE-PROTECT - Protection d'épissure de sertissage

1019678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019678>



Protection d'épissure de sertissage, type: droit, indice de protection: IP20, type de raccordement: Raccordement à sertir, sortie du câble: haut en bas, coloris: blanc métallique

Accessoires

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures

1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

FOC-ST:PA-ST:PA-OM1:D01/1 - Câble de jonction FO

1146501

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1146501>

Cavalier Duplex OM1, multimode, ST-ST, finition UPC, longueur 1 m

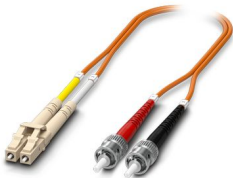


FOC-LC:PA-ST:PA-OM1:D01/1 - Câble de jonction FO

1146499

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1146499>

Cavalier Duplex OM1, multimode, LC-ST, finition UPC, longueur 1 m



FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures

1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

FOC-ST:PA-ST:PA-OM1:D01/2 - Câble de jonction FO

1146509

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1146509>

Cavalier Duplex OM1, multimode, ST-ST, finition UPC, longueur 2 m

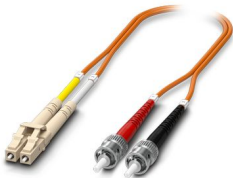


FOC-LC:PA-ST:PA-OM1:D01/2 - Câble de jonction FO

1146508

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1146508>

Cavalier Duplex OM1, multimode, LC-ST, finition UPC, longueur 2 m



FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures

1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

FOC-ST:PA-ST:PA-OM1:D01/5 - Câble de jonction FO

1146517

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1146517>

Cavalier Duplex OM1, multimode, ST-ST, finition UPC, longueur 5 m

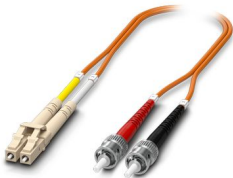


FOC-LC:PA-ST:PA-OM1:D01/5 - Câble de jonction FO

1146516

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1146516>

Cavalier Duplex OM1, multimode, LC-ST, finition UPC, longueur 5 m



FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures

1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

FOC-PT9:SC-OM1/2.5 - Câble FO

1208107

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208107>

Câble FO, type: LC, indice de protection: IP20, longueur de câble: 2,5 m, nombre de pôles: 12, type de raccordement: SC, sortie du câble: droit, coloris: beige



FOC-PT9:ST-OM1/2.5 - Câble FO

1208117

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208117>

Câble FO, type: Série ST, indice de protection: IP20, longueur de câble: 2,5 m, nombre de pôles: 12, type de raccordement: ST, sortie du câble: droit, coloris: argent/brillant



FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures

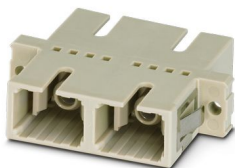
1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

FOC-ADAPTER:SCD/SCD-MM - Prolongateur à FO

1208081

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208081>



Prolongateur à FO, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 2, matériau: Plastique, type de raccordement: Prolongateur, sortie du câble: droit, coloris: beige, Ethernet

FOC-ADAPTER:STD/SCD-MM - Prolongateur à FO

1208096

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208096>



Prolongateur à FO, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 2, matériau: Métal, type de raccordement: Prolongateur, sortie du câble: droit, coloris: argenté/mat, Ethernet

FOC-FDX20-FR19-STD24-OM1-PT9 - Boîte à épissures



1145389

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145389>

FOC-OE-OE-GL-U-OM1-24/... - Câble fibre optique

1286217

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1286217>



Câble universel GOF, à 24 fils, câble à fibres tubées pour pose fixe, protection anti-rongeurs non métallique, retrait facile, résistant aux UV, capacité de charge mécanique et thermique élevée, fumivore, sans halogène et auto-extincteur, stabilité améliorée, résistance à l'eau longitud. et transv.

FOC-OE-OE-GL-U-OM1-12/... - Câble fibre optique

1286223

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1286223>



Câble universel GOF, à 12 fils, câble à fibres tubées pour pose fixe, protection anti-rongeurs non métallique, retrait facile, résistant aux UV, capacité de charge mécanique et thermique élevée, fumivore, sans halogène et auto-extincteur, stabilité améliorée, résistance à l'eau longitud. et transv.

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