FOC-FDX20-FR19-LCD12-OSP-PT9 - Boîte à épissures

1145411

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1145411

Veuillez 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, Module de distribution dans rack de 19", type de raccordement: Épisser, matériau: Métal, indice de protection: IP20, 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 12x LC Duplex OS2, bleu, entièrement prêt à l'épissage (prémonté dans les règles de l'art : 12 accouplements LC-Duplex, 12 bouchons, 24 cordons extrémité libre, 2 cassettes, 2 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
- Pour un raccordement aisé sur le terrain
- Excellente qualité des fibres pour une transmission fiable des données
- Connexion de données sécurisée à long terme grâce à des composants rigoureusement testés

Données commerciales

Référence	1145411
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNGBA
Product key	ABNGBA
GTIN	4063151136109
Poids par pièce (emballage compris)	2☐952 g
Poids par pièce (hors emballage)	2☐827,572 g
Numéro du tarif douanier	85367000
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Boîte de répartiteur réseau
Série	FDX 20 series
Type	Module de distribution dans rack de 19"
Enfichable	LC-Duplex
Nombre de sorties de câble	4
Nombre de conducteurs	24
Nombre de prises	12
Nombre de prises	24
Type de presse-étoupe	2x Pg16
Capot de protection	oui

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	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

Type	Fibre de verre
Type de câble	Loose Tube
Structure de câble	fil compact pose semi-libre (STB)
Diamètre extérieur du câble	6 mm ... 12 mm
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	24
Fibre	GOF
Type de fibre	Fibre de verre monomode 9/125 µm
Atténuation	≤ 0,3 dB (Avec 1 310 nm/1 550 nm)
Affaiblissement de régularité	≥ 50 dB (Avec 1 310 nm/1 550 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 à la propagation des flammes	oui

Montage

Type de montage	Montage en rack de 19"

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	19170113
ECLASS-15.0	19170113

ETIM

ETIM 10.0	EC002699

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223300

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