FOC-I-D1PGN-S/LCGCSM - Prolongateur FO

1041780

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1041780

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.

800 V
IEC



Prolongateur FO, LC, 2-pôles, type de raccordement: Prolongateur, matériau: Plastique, indice de protection: IP20

Description du produit

Coupleur LC-Duplex monomode APC, pour applications monomode et multimode, clapets métalliques de protection laser à fermeture automatique intégrés, manchon de guidage en zirkonium (céramique)

Avantages

- Fiabilité élevée grâce à des mesures d'assurance qualité étendues
- Précision optimisée (stabilité) grâce à l'utilisation de manchons en céramique
- Durable grâce à la conformité RoHS 2
- Compatibilité adaptée avec les adaptateurs de rail DIN
- Montage sans outil spécial

Données commerciales

Référence	1041780
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNIDA
Product key	ABNIDA
GTIN	4055626599922
Poids par pièce (emballage compris)	7,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	7,4 g
Numéro du tarif douanier	85367000
Pays d'origine	CH

Caractéristiques techniques

Remarques

Information pour le fonctionnement	Pour l'intégration dans l'adaptateur de profilé NBC-PP-G1PGY

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur pr lignes de données
Type	LC
Nombre de pôles	2
Enfichable	LC
Nombre de sorties de câble	2
Nombre de prises	2
Capot de protection	oui
Sortie du câble	droit

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	0,8 kV
Intensité nominale I_N	0,5 A
Support de transmission	FO

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Prolongateur

Indications sur les matériaux

Couleur de la partie du boîtier	vert
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de l'embout	Céramique-Circonia
Matériau du boîtier	Plastique

Câble/conducteur

Type	Fibre de verre
Gaine extérieure, coloris	argenté
Résistance à la traction courte/permanente	40 N
Résistance à l'huile	non

Câble fibre optique

Nombre de fibres	2
Atténuation	≤ 0,2 dB

Propriétés mécaniques

Résistance à la traction courte/permanente	40 N

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 500
Force de retrait par contact de signal	≥ 70 N

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-10 °C ... 70 °C
Résistance au rayonnement UV	non
Résistance à l'huile	non

Normes et spécifications

Résistance à l'huile	non

Montage

Type de montage	Encliqueter

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	19170116
ECLASS-15.0	19170116

ETIM

ETIM 10.0	EC000752

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600

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 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	2,111 kg CO2e

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