

FOC-ST:A-SJ:C-HB02/16 PR L04 - Câble de jonction FO



1171597

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1171597>

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.



Câble fibre optique pré-équipé, câble PROFINET type B, fibre PCF 200/230 µm, boîtier métallique Push-Pull SC-RJ/IP67 sur BFOC(ST)/IP20, gaine extérieure en PVC, sans halogène, résistant à l'ozone et aux UV, dans une gaine de protection, pour pose fixe à l'intérieur, longueur : 16 m

Avantages

- Fiabilité élevée grâce à une excellente qualité
- Fiable même dans les applications sensibles à la CEM
- Transmission rapide des données pour les applications complexes
- Pose flexible grâce à la gaine extérieure en PVC
- Avec protocole de mesure individuel
- Câble d'installation universel pour pose fixe à l'intérieur ou à l'extérieur (pose directe dans la terre interdite)
- Protection complémentaire des câbles, grâce à la gaine de protection
- PROFINET type B pour une utilisation flexible
- Câble robuste pour l'utilisation dans les environnements hostiles

Données commerciales

Référence	1171597
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNOBS
Product key	ABNOBS
GTIN	4063151196912
Poids par pièce (emballage compris)	1□610,733 g
Poids par pièce (hors emballage)	1□610,733 g
Numéro du tarif douanier	85472000
Pays d'origine	DE

1171597

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1171597>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble de données préconfectionné
Application	Standard
Nombre de pôles	2

Propriétés électriques

Support de transmission	Fibre PCF
-------------------------	-----------

Connecteur

Raccordement 2

Type	connecteur mâle droit 2x ST
Indice de protection	IP20

Câble/conducteur

Longueur du câble	16,00 m
Poids de gaine	45 kg/km
Diamètre extérieur du câble	7,2 mm
Gaine extérieure, matériau	PVC
Gaine extérieure, éléments antitraction	non-métallique, tissus aramide
Fil unique, nombre de cordons	2
Fil, matériau	PVC
Fils, diamètre	2,2 mm \pm 0,1 mm
Résistance à la traction courte/permanente	800 N / 100 N
Compression transversale de courte durée	500 N/cm
Compression transversale permanente	300 N/cm
Rayon de courbure de l'élément unitaire	30 mm (à court terme) 30 mm (à court terme)
Rayon de courbure du câble entier	70 mm (à court terme) 70 mm (à court terme)
660 nm	10 dB/km
850 nm	8 dB/km
Résistance à l'huile	très bonne résistance à l'huile et très bonne résistance chimique
Comportement au feu	Ignifuge selon IEEE ou CEI 60 332-3 type de contrôle C

Câble fibre optique

Fibre	50/125 μ m
Type de fibre	PCF
Support de transmission	FO

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

FOC-ST:A-SJ:C-HB02/16 PR L04 - Câble de jonction FO



1171597

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1171597>

Indice de protection	IP20
----------------------	------

FOC-ST:A-SJ:C-HB02/16 PR L04 - Câble de jonction FO



1171597

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1171597>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27061003
ECLASS-15.0	27061003

ETIM

ETIM 10.0	EC002700
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

1171597

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1171597>

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