

FOC-LC:PA-ST:PA-OM4:D01/1,5 - Câble de jonction FO



1187025

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187025>

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 de jonction FO, longueur de câble: 1,5 m, 10 bit/s, OM4



Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1187025 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABNIBC |
| Product key | ABNIBC |
| GTIN | 4063151229221 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 30 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 30 g |
| Numéro du tarif douanier | 85447000 |
| Pays d'origine | CN |

FOC-LC:PA-ST:PA-OM4:D01/1,5 - Câble de jonction FO



1187025

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187025>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| Type de produit | Câble de données préconfectionné |
|-----------------|----------------------------------|

Propriétés électriques

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Support de transmission | Fibre de verre multimode |
|-------------------------|--------------------------|

Propriétés mécaniques

| | |
|--------------------------------------------|------|
| Résistance à la traction courte/permanente | 70 N |
|--------------------------------------------|------|

Indications sur les matériaux

| | |
|-------------------------------------|------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Gaine extérieure, matériau | LSZH |

Dimensions

Dimensions extérieures

| | |
|-------------------------|------|
| Diamètre extérieur min. | 2 mm |
| Diamètre extérieur max. | 4 mm |

Câble/conducteur

| | |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Longueur du câble | 1,50 m |
| Poids de gaine | 5,30 kg/km |
| Type | Fibres de verre multimode |
| Type de câble | Zipcord |
| Symbole du câble | I-V(ZN)H |
| Structure de câble | Figure 8 : câble |
| Diamètre extérieur du câble | 2,00 mm |
| Gaine extérieure, matériau | LSZH |
| Gaine extérieure, coloris | violet |
| Fil unique, nombre de cordons | 2 |
| Fils, diamètre | 900 µm |
| Rayon de flexion permanent | 50 mm |
| Rayon de flexion court/permanent | 30 mm |
| Plus petit rayon de flexion, pose fixe | 30 mm |
| Plus petit rayon de flexion, pose souple | 7,5 mm |
| Résistance à la traction courte/permanente | 70 N |
| Compression transversale permanente | 100,00 N/cm |
| Absence d'halogène | selon CEI 60754-1/2 |
| Résistance à l'huile | aucune résistance à l'huile, à l'essence, aux acides et aux liquides alcalins |
| Étanche aux fumées | selon CEI 61034 |
| Résistance à la propagation des flammes | oui |
| Comportement au feu | Pas de gaz d'incendie toxiques ou corrosifs |

FOC-LC:PA-ST:PA-OM4:D01/1,5 - Câble de jonction FO



1187025

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187025>

Câble fibre optique

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Nombre de fibres | 2 |
| Fibre | 50/125 µm |
| Type de fibre | Fibre de verre Multimode 50/125 µm |
| Atténuation | ≤ 3,5 dB/km (à 850 nm) |
| Support de transmission | Fibre de verre multimode |

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement) | -20 °C ... 60 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -20 °C ... 60 °C |
| Température ambiante (montage) | -20 °C ... 60 °C |
| Température ambiante (montage) | -20 °C ... 60 °C |
| Résistance à l'huile | aucune résistance à l'huile, à l'essence, aux acides et aux liquides alcalins |

Normes et spécifications

| | |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Comportement au feu | Pas de gaz d'incendie toxiques ou corrosifs |
| Résistance à la propagation des flammes | oui |
| Résistance à l'huile | aucune résistance à l'huile, à l'essence, aux acides et aux liquides alcalins |
| Étanche aux fumées | selon CEI 61034 |

FOC-LC:PA-ST:PA-OM4:D01/1,5 - Câble de jonction FO



1187025

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187025>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27061003 |
| ECLASS-12.0 | 27061003 |
| ECLASS-13.0 | 27061003 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002607 |
|----------|----------|

UNSPSC

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

FOC-LC:PA-ST:PA-OM4:D01/1,5 - Câble de jonction FO



1187025

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187025>

Conformité environnementale

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

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