

FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - Connecteur pour fibres optiques



1407896

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407896>

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.



Connecteur pour fibres optiques, indice de protection: IP65/IP67, nombre de pôles: 2, MM, matériau: Métal, sortie du câble: droit

Avantages

- Connecteur Push-Pull ADVANCE
- Système de verrouillage destiné à éviter tout retrait involontaire
- Résistance CEM et ESD maximale pour des transmissions fiables

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Référence | 1407896 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABNOBA |
| Product key | ABNOBA |
| Page catalogue | Page 367 (C-2-2019) |
| GTIN | 4046356781992 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 99,5 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 99,5 g |
| Numéro du tarif douanier | 85367000 |
| Pays d'origine | DE |

FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - Connecteur pour fibres optiques



1407896

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407896>

Caractéristiques techniques

Remarques

| | |
|-------------|---|
| Généralités | Ce produit est conforme à la directive PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 2.00, Order No: 2.252, chapitre 8.4 Connectors for outside environment (optical fibre) et chapitre 13 Application specific Cabling and Interconnection Technology (AIDA) |
|-------------|---|

Propriétés du produit

| | |
|-----------------|------------------------------------|
| Type | SC-RJ |
| Type de produit | Connecteur de données (côté câble) |
| Nombre de pôles | 2 |
| Enfichable | SCRJ |
| Sortie du câble | droit |

Propriétés d'isolation

| | |
|-------------------------|---|
| Catégorie de surtension | I |
| Degré de pollution | 3 |

Propriétés électriques

| | |
|--|--------------------------------|
| Atténuation | ≤ 1,5 dB (selon ISO/CEI 24702) |
| Support de transmission | FO |
| Propriétés de transmission (catégorie) | MM |

Dimensions

| | |
|----------|-------|
| Largeur | 22 mm |
| Hauteur | 50 mm |
| Longueur | 80 mm |

Indications sur les matériaux

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Matériau du joint | NBR |
| Matériau de l'embout | Alliage de cuivre |
| Matériau de surface du boîtier | nickelé |
| Matériau du boîtier | Métal |

Câble/conducteur

| | |
|---|---------------------------------------|
| Type | Fibres en matière plastique |
| Diamètre extérieur du câble () | 5,5 mm ... 10 mm |
| Diamètre extérieur du câble | ≤ 10 mm (de 5 mm) 5,5 mm ... 10 mm |
| Résistance à l'huile | oui |
| Résistance à la propagation des flammes | oui |

Câble fibre optique

FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - Connecteur pour fibres optiques



1407896

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407896>

| | |
|------------------|-------------|
| Nombre de fibres | 2 |
| Fibre | 980/1000 µm |
| Type de fibre | POF |

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|--------------------|-------|
| Cycles d'enfichage | ≥ 100 |
|--------------------|-------|

Valeurs caractéristiques

| | |
|-------------|--------------------------------|
| Atténuation | ≤ 1,5 dB (selon ISO/CEI 24702) |
|-------------|--------------------------------|

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|------------------|
| Indice de protection | IP65/IP67 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -25 °C ... 70 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 70 °C |
| Température ambiante (montage) | -10 °C ... 40 °C |
| Résistance à l'huile | oui |

Normes et spécifications

| | |
|---|-----|
| Résistance à la propagation des flammes | oui |
| Résistance à l'huile | oui |

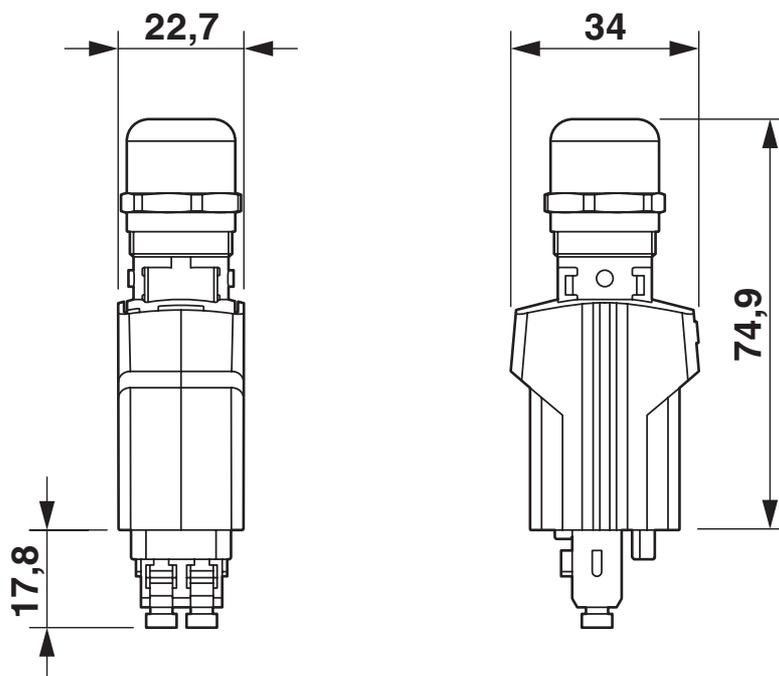
FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - Connecteur pour fibres optiques

1407896

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407896>

Dessins

Dessin coté



FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - Connecteur pour fibres optiques



1407896

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407896>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407896>



UL Listed

Identifiant de l'homologation: E308814-20180830

FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - Connecteur pour fibres optiques



1407896

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407896>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 19170122 |
| ECLASS-12.0 | 19170122 |
| ECLASS-13.0 | 19170122 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001122 |
|----------|----------|

UNSPSC

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

FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - Connecteur pour fibres optiques



1407896

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407896>

Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - Connecteur pour fibres optiques



1407896

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407896>

Accessoires

VS-SCRJ-POF-KONFTOOL-POLISH - Accessoires conducteurs à fibre optique

1658820

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1658820>



Jeu d'outils de polissage SC-RJ, pour fibre polymère, pour la confection du terrain des connecteurs SC-RJ (IP20/IP67) à raccordement autodénudant, avec outil de dégainage et de dénudage, pince coupante diagonale, ciseaux aramide, matériaux de polissage, microscope, 2 x connecteur SC-RJ IP20

VS-PPC-F1-PC-POBK - Capot de protection

1405316

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405316>



Couvercle de protection, IP65, avec verrouillage Push-Pull pour recouvrir les éléments de contact dans connecteur mâle Push-Pull RJ45 et SC-RJ, plastique

FOC-V14-C1ZNI-S/SJFP - Connecteur pour fibres optiques



1407896

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407896>

FOC-V14-F1ZNI-EM/SJB - Cadre de montage

1413964

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413964>



Cadre de montage SC-RJ, IP67, pour verrouillage Push-Pull, métallique, pour découpe de montage rectangulaire, avec joint, vis de fixation et prolongateur SC-RJ

Phoenix Contact 2023 © - 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