

# FOC-ADAPTER:SCD/SCD-OM4 - Prolongateur à FO



1208085

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208085>

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.

Prolongateur à FO, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 2, matériau: Plastique, type de raccordement: Prolongateur, sortie du câble: droit, coloris: violet, Ethernet



## Avantages

- Fiabilité élevée grâce à des mesures d'assurance qualité étendues
- Précision optimisée (stabilité) grâce à l'utilisation de manchons en céramique
- Applications polyvalentes grâce à une plage de température étendue et à diverses options de montage
- Compatibilité optimale avec les boîtiers d'épissure de la série FDX20
- Évolutif grâce à la conformité RoHS 2

## Données commerciales

Référence	1208085
Conditionnement	6 Unité(s)
Commande minimum	6 Unité(s)
Clé de vente	ABNIDA
Product key	ABNIDA
GTIN	4063151275860
Poids par pièce (emballage compris)	9,083 g
Poids par pièce (hors emballage)	9,083 g
Numéro du tarif douanier	85367000
Pays d'origine	CN

1208085

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208085>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type	SC
Type de produit	Isolant femelle
Type de capteur	Ethernet
Nombre de pôles	2
Enfichable	SC
Nombre de prises	2
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
Atténuation	≤ 0,2 dB
Résistance d'isolement	≥ 500 MΩ
Intensité nominale $I_N$	0,5 A
Support de transmission	FO

### Caractéristiques de raccordement

#### Technologie de raccordement

Type de raccordement	Prolongateur
----------------------	--------------

### Dimensions

Largeur	34,7 mm
Hauteur	9,4 mm
Longueur	27,4 mm

#### Caractéristiques mécaniques

Diamètre embout	2,50 mm
-----------------	---------

### Indications sur les matériaux

Coloris	violet
Couleur de la partie du boîtier	violet
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau du boîtier	Plastique

### Câble/conducteur

Type	Fibre de verre
Gaine extérieure, coloris	violet

1208085

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208085>

Résistance à la traction courte/permanente	40 N
Résistance à la propagation des flammes	oui

## Câble fibre optique

Nombre de fibres	2
Fibre	50/125 µm
Type de fibre	Multimode
Atténuation	≤ 0,2 dB

## Propriétés mécaniques

Résistance à la traction courte/permanente	40 N
--	------

## Valeurs caractéristiques

Atténuation	≤ 0,2 dB
-------------	----------

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C
Température ambiante (montage)	0 °C ... 50 °C
Résistance au rayonnement UV	non

## Normes et spécifications

Résistance au rayonnement UV	non
Résistance à la propagation des flammes	oui

## Montage

Type de raccordement	Prolongateur
----------------------	--------------

1208085

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208085>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27440390
ECLASS-13.0	19170116
ECLASS-12.0	27440390

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1208085

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208085>

## 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)