

PSM-SET-B-FOC/4-HCS - Connecteur pour fibres optiques



2708481

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2708481>

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.

Connecteur pour fibres optiques, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 4, MM, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement de câble, sortie du câble: droit



Connecteur IP20 ST-Simplex

Avantages

- Adapté à une confection ou à une réparation facile et rapide sur le terrain
- Utilisation flexible grâce à des connecteurs réutilisables
- Excellentes propriétés de transmission
- Parfaitement adapté aux fibres à saut d'indice (SI) PCF
- Design robuste grâce au modèle d'enchâssement B-FOC
- Sans coller ni polir

Données commerciales

Référence	2708481
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNIAB
Product key	ABNIAB
GTIN	4017918974145
Poids par pièce (emballage compris)	27,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	27,35 g
Numéro du tarif douanier	85367000
Pays d'origine	DE

PSM-SET-B-FOC/4-HCS - Connecteur pour fibres optiques



2708481

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2708481>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur FO (côté câble)
Nombre de pôles	4
Sortie du câble	droit

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	I
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Atténuation	≥ 2 dB (Atténuation d'insertion)
Support de transmission	FO
Propriétés de transmission (catégorie)	MM

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement de câble
----------------------	-----------------------

Dimensions

Largeur	9,5 mm
Longueur	82 mm

Caractéristiques mécaniques

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

Indications sur les matériaux

Matériau	Métallique
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du boîtier	Métal

Câble/conducteur

Type	PCF 200/230
Type de câble	Fils individuels
Diamètre extérieur du câble	2,9 mm ... 2,9 mm
Fils, diamètre	2,9 mm

Câble fibre optique

Fibre	200/230 μ m
Type de fibre	PCF
Atténuation	$\leq 1,5$ dB
Support de transmission	FO

Valeurs caractéristiques

Atténuation	≥ 2 dB (Atténuation d'insertion)
-------------	---------------------------------------

PSM-SET-B-FOC/4-HCS - Connecteur pour fibres optiques



2708481

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2708481>

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 70 °C
Température ambiante (montage)	0 °C ... 50 °C

Montage

Type de montage	À confectionner sur le terrain
Type de pose	Intérieur

PSM-SET-B-FOC/4-HCS - Connecteur pour fibres optiques



2708481

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2708481>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	19170122
ECLASS-15.0	19170122

ETIM

ETIM 10.0	EC001122
-----------	----------

UNSPSC

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

PSM-SET-B-FOC/4-HCS - Connecteur pour fibres optiques



2708481

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2708481>

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)	Aucune 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