

# FL SFP FE WDM20-A - Module média



2702437

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702437>

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.



Module FastEthernet SFP-WFM pour la transmission jusqu'à une distance de 20 km sur une fibre avec une longueur d'onde de 1310/1550 nm.

## Description du produit

Module SFP-WDM avec un taux de transmission des données de 100 MBit/s pour une longueur d'onde de 1310/1550 nm et une longueur de transmission maximale de 20 km.

## Avantages

- Conforme MSA

## Données commerciales

Référence	2702437
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DNN1ZS
Product key	DNN1ZS
Page catalogue	Page 333 (C-6-2019)
GTIN	4055626189031
Poids par pièce (emballage compris)	33 g
Poids par pièce (hors emballage)	33 g
Numéro du tarif douanier	85176200
Pays d'origine	TW

## Caractéristiques techniques

### Dimensions

Largeur	13,7 mm
Hauteur	8,95 mm
Longueur	56,5 mm

### Indications sur les matériaux

Matériau du boîtier	Métal
---------------------	-------

### Montage

Type de montage	Insertion dans emplacement SFP
-----------------	--------------------------------

### Interfaces

#### Ethernet F.O.

Type de raccordement	LC
Vitesse de transmission	100 MBit/s
Puissance d'émission minimale	-14 dBm
Puissance d'émission maximale	-8 dBm
Sensibilité minimale du récepteur	-32 dBm
Sensibilité du récepteur maximale	-3 dBm
Physique de transmission	Fibres de verre monomode
Distance de transmission	20 km (Fibre de verre 9/125)
Longueur d'ondes	1310 nm (TX) 1550 nm (RX)
LED de signalisation	en fonction de l'appareil Factoryline
Nombre de voies	1 (Monomode LC)

### Propriétés du produit

Type	Appareils Factoryline avec emplacement SFP
Type de produit	Module SFP
MTTF	201 Années (Telcordia SR-332, facteur température à 40 °C = 1, facteur stress à 50 % = 1, facteur environnement = 1)
Format	SFP (Small Form-factor Pluggable)

### Signalisation

Affichage d'état	via appareil Factoryline
------------------	--------------------------

### Propriétés électriques

Puissance dissipée maximale en condition nominale	1 W
Support de transmission	FO

#### Alimentation

Tension d'alimentation	3,3 V (via commutateur Factory-Line)
------------------------	--------------------------------------

# FL SFP FE WDM20-A - Module média



2702437

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702437>

Raccordement alimentation	via emplacement SFP
Courant max. absorbé	300 mA
Courant absorbé	300 mA

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 75 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C (pas de condensation)
Température du boîtier	max. 85 °C (Fonctionnement)

## Normes et spécifications

Désignation de la norme	Sécurité des systèmes laser
Normes/prescriptions	IEC 60825

2702437

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702437>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702437>



**DNV GL**

Identifiant de l'homologation: TAA00000YV



**LR**

Identifiant de l'homologation: LR22250919TA



**NK**

Identifiant de l'homologation: TA19464M



**BV**

Identifiant de l'homologation: 48146/A1 BV

**BSH**

Identifiant de l'homologation: Nr. 966



**RINA**

Identifiant de l'homologation: ELE162721XG

**ABS**

Identifiant de l'homologation: 21-2066186-PDA

2702437

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702437>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	19179090
ECLASS-12.0	19179090
ECLASS-13.0	19179090

### ETIM

ETIM 9.0	EC000310
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	43222600
-------------	----------

# FL SFP FE WDM20-A - Module média



2702437

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702437>

## Conformité environnementale

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

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)