

FL SFP SX - Module média

2891754

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891754>



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 SFP gigabit pour la transmission jusqu'à une distance de 1 km avec une longueur d'onde de 850 nm.

L'illustration représente l'une des versions de l'article

Description du produit

DDI, Digital DiagnosticMonitoring Interface

Avantages

- Conforme MSA

Données commerciales

Référence	2891754
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DNN613
Product key	DNN613
GTIN	4046356166782
Poids par pièce (emballage compris)	28,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	28,8 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

Remarques

Remarque relative à l'application

Remarque relative à l'application	Uniquement pour un usage industriel
-----------------------------------	-------------------------------------

Indications sur les matériaux

Couleur (Boîtiers)	aluminium blanc (RAL 9006)
Matériau du boîtier	Métal

Montage

Type de montage	Montage par enfichage (Port SFP)
-----------------	----------------------------------

Interfaces

Ethernet F.O.

Type de raccordement	LC
Vitesse de transmission	1 GBit/s
Puissance d'émission minimale	-9 dBm
Puissance d'émission maximale	-4 dBm
Sensibilité minimale du récepteur	-17 dBm
Sensibilité du récepteur maximale	-3 dBm
Physique de transmission	Fibre de verre multi-mode
Distance de transmission	275 m (Fibre de verre, 62,5/125 µm (OM1))
	550 m (Fibre de verre, 50/125 µm (OM2))
	1000 m (Fibre de verre, 50/125 µm (OM3))
	1000 m (Fibre de verre, 50/125 µm (OM4))
Longueur d'ondes	850 nm
LED de signalisation	en fonction de l'appareil Factoryline
Nombre de voies	1 (Multimode LC)

Propriétés du produit

Type de produit	Module SFP
Type	Appareils Factoryline avec emplacement SFP
MTTF	667 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

Courant absorbé	240 mA
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,8 W
Support de transmission	FO

Alimentation

Tension d'alimentation	3,3 V (via commutateur Factory-Line)
Raccordement alimentation	via emplacement SFP
Courant max. absorbé	240 mA
Courant absorbé	240 mA

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Pour l'insertion dans emplacement SFP
----------------------	---------------------------------------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 75 °C (pas de condensation)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C (pas de condensation)
Température du boîtier	max. 85 °C (Fonctionnement)
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	5 % ... 95 % (pas de condensation)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 95 % (pas de condensation)
Vibrations (service)	selon CEI 60068-2-6 : 5g, 150 Hz
Pression atmosphérique (service)	86 kPa ... 108 kPa (Altitude 1500 mètres)
Pression atmosphérique (stockage/transport)	66 kPa ... 108 kPa (altitude 3500 mètres)

Normes et spécifications

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

2891754

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891754>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891754>



DNV GL

Identifiant de l'homologation: TAA00000YV



LR

Identifiant de l'homologation: LR22250919TA



NK

Identifiant de l'homologation: TA24215M



BV

Identifiant de l'homologation: 48146_B1 BV

BSH

Identifiant de l'homologation: Nr. 966



RINA

Identifiant de l'homologation: ELE014724XG001

ABS

Identifiant de l'homologation: 21_2066186_1_PDA



cULus Recognized

Identifiant de l'homologation: E140403

2891754

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891754>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	19179090
ECLASS-15.0	19179090

ETIM

ETIM 10.0	EC002608
-----------	----------

UNSPSC

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

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)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg

3,951 kg CO2e