FL SFP LX10-B - Module média

1025401

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1025401

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.

CRA-READY



Module SFP gigabit pour la transmission jusqu'à une distance de 10 km avec une longueur d'onde de 1310 nm.

Description du produit

DDI, Digital DiagnosticMonitoring Interface

Avantages

- Conforme MSA

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

Référence	1025401
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DNN613
Product key	DNN613
GTIN	4055626517148
Poids par pièce (emballage compris)	30 g

Poids par pièce (hors emballage)	29,8 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	Uniquement pour un usage industriel
Remarque relative à l'application	À l'heure actuelle, nous préparons le produit de manière à ce qu'il soit conforme, à compter du 11 décembre 2027, aux exigences de la loi européenne sur la cyber-résilience (CRA), sur la base des informations actuellement disponibles concernant cette loi.

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	-9,5 dBm
Puissance d'émission maximale	-3 dBm
Sensibilité minimale du récepteur	-21 dBm
Sensibilité du récepteur maximale	-3 dBm
Physique de transmission	Fibres de verre monomode
Distance de transmission	10 km (Fibre de verre 9/125)
Longueur d'ondes	1310 nm
LED de signalisation	en fonction de l'appareil Factoryline
Nombre de voies	1 (Monomode LC)

Propriétés du produit

Type de produit	Module SFP
Type	Appareils Factoryline avec emplacement SFP
MTTF	59 Années (Telcordia SR-332, facteur température à 40 °C = 1, facteur stress à 50 % = 1, facteur environnement = 1)
Propriétés particulières	Le produit est en cours d'adaptation à la loi sur la cyber-résilience (CRA)
Format	SFP (Small Form-factor Pluggable)

Signalisation

Affichage d'état	via appareil Factoryline

Propriétés électriques

Support de transmission	FO

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	0 °C ... 70 °C (pas de condensation)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C (pas de condensation)
Température du boîtier	max. 70 °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

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1025401

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E140403

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	3,96 kg CO2e

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