FOC-TRX-SFP-1G-LX-IT - Transceiver

1334213

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1334213

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.



Transceiver SFP monomode pour la transmission de jusqu'à 1 Gbit/s sur 10 km, avec des longueurs d'ondes de 1310 nm dans une plage de température industrielle

Avantages

- Flexibilité maximale grâce à un Multi-Source-Agreement (MSA) pour tous les fabricants
- Disponibilité maximale de l'installation grâce au Plug & Play pendant le fonctionnement
- Durable grâce à la conformité RoHS 2
- Qualité maximale lors de la transmission des données
- Transmission des données sans perturbations, même pour les applications sensibles à la CEM
- Transmission fiable des données dans une plage de température étendue

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

Référence	1334213
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNJAB
Product key	ABNJAB
GTIN	4063151633431
Poids par pièce (emballage compris)	29,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	29,9 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

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	Duplex 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
Nombre de voies	1 (Monomode LC)

Propriétés du produit

Type de produit	Module SFP
Type	SFP Modul
Enfichable	LC-Duplex
Type de conditionnement	Conditionnement en carton

Propriétés électriques

Support de transmission	FO
Taux de transmission	1 Gbit/s

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 ... 85 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 55 °C

Normes et spécifications

Classe de laser	1
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/1334213

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E140403

Classifications

ECLASS

ECLASS-15.0	27440392
ECLASS-13.0	27440392

ETIM

ETIM 10.0	EC002943

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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	5,776 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