Fiche technique du module SFP bidirectionnel 1000Base-BX WDM

MODELE: TL-SM321A-2/TL-SM321B-2

Points forts

- Adopte la dernière norme 1000Base-BX
- Jusqu'à 2 km de distance de transmission en 9 / 125μm SMF (fibre monomode)
- Compatible avec le contrat multi-source enfichable Small Form (SFP-MSA)
- Prend en charge la surveillance de diagnostic numérique (DDM)
- Prend en charge les remplaçables à chaud

Aperçu

Les TL-SM321A-2 et TL-SM321B-2 de TP-Link sont développés conformément à l'accord SFP-MSA (Small Form Pluggable Multi-Source Agreement). En tant qu'émetteur-récepteur optique bidirectionnel WDM, le TL-SM321A-2 et le TL-SM321B-2 utilisent un connecteur d'interface optique bidirectionnel LC intégré et la liaison de données mesure jusqu'à 2 km en 9/125 μm SMF (fibre monomode).

De plus, les TL-SM321A-2 et TL-SM321B-2 intègrent la fonction de surveillance de diagnostic numérique (DDM), qui est compatible avec SFF-8472. DDM prend en charge la surveillance en temps réel de l'émetteur-récepteur et affiche également les paramètres tels que le courant de l'émetteur-récepteur, la puissance optique de transmission / réception et la température de fonctionnement

Les TL-SM321A-2 et TL-SM321B-2 de TP-Link sont utilisés ensemble pour le réseau fibre à courte et moyenne distance dans la pratique, et ils fournissent une connexion fibre Gigabit rapide et fiable pour les commutateurs, les routeurs, les serveurs, etc.

Caractéristiques

Spécifications générales

Photo du produit		
Référence	**TL-SM321A-2**	**TL-SM321B-2**
Longueur d'onde	Tx: 1550 nm	Tx: 1310 nm
	Rx: 1310 nm	Rx: 1550 nm
Standards et Protocoles	IEEE 802.3z, TCP/IP	
Câble	Fibre monomode	
Type de fibre	9/125 um Single-mode	
Longueur de câble Max.	2 km	
Débit de données	1.25 Gbps	
Type de connectique	LC Simplex	
Prise en charge de l'alimentation	3.3 V	
Sécurité et émissions	FCC, CE	
DDM	Oui	
SFP-MSA	Oui	
Remplaçables à chaud	Oui	

Spécifications environnementales et physiques

Température de fonctionnement du produit	0˚C to 70˚C
Storage Temperature	-40˚C to 85˚C
Humidité d'exploitation	10% to 90% RH, Sans-condensation
Humidité de stockage	5% to 90% RH, Sans-condensation

Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis. TP-Link est une marque déposée de TP-Link Technologies Co., Ltd. Les autres marques et noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. Copyright @ 2020 TP-Link Technologies Co., Ltd. Tous droits réservés.