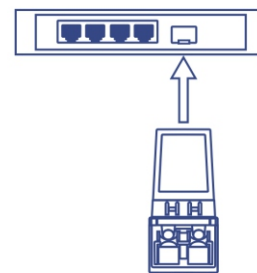
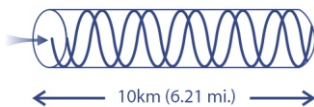
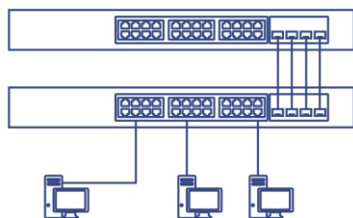


Module SFP LC monomode à double longueur d'onde (10 km)

TEG-MGBS10D3 (v5.0R)

- Doit être couplé avec le TEG-MGBS10D5 ou un autre module compatible
- Distance de transmission de 10 km (6,21 miles)
- Type de connecteur LC Simplex (simple brin)
- Module SFP bidirectionnel (WDM)
- Supporte un débit de données de 1,25Gb/s
- Prend en charge 1310 nm en TX et 1550 nm en RX
- Conception à faible interférence électromagnétique (EMI)
- Compatible avec la norme Gigabit Ethernet IEEE 802.3z
- Compatible canal fibre ANSI
- Compatible SFP (Small Form-Factor Pluggable) et MSA (Multi-Source Agreement)
- Faible consommation

Les modules SFP LC monomodes à double longueur d'onde de TRENDnet sont compatibles avec les logements SFP standards des switches réseau et des convertisseurs de fibre optique. Chaque émetteur-récepteur BiDi SFP monomode est équipé d'une interface de connexion fibre LC simplex, et prend en charge des débits de données élevés de 1,25Gb/s. Tous les modules fibre SFP de TRENDnet prennent en charge les connexions pour des applications réseau fiables et à longue distance.



Applications fibre

Mise en réseau longue distance par fibre optique pour la production, les parcs industriels et les campus scolaires.

Mode fibre/Distance

L'émetteur-récepteur SFP monomode couvre des distances allant de 10 km (6,21 miles) à des débits Gigabit.

Compatibilité

Connectable à chaud avec un logement SFP conforme à la norme MSA et compatible avec les câbles à fibres optiques avec connecteurs simplex de type LC.

CARACTÉRISTIQUES



Distance fibre

Idéal pour les réseaux longue portée jusqu'à 10 km (6,21 miles)



Interface fibre

Cet émetteur-récepteur SFP BiDi fibre monomode prend en charge un connecteur simplex de type LC



SFP bidirectionnel

Emission: 1310 nm / Réception: 1550 nm, à coupler avec le TEG-MGBS10D5 ou un module SFP compatible



SFP Connectable à chaud

Module SFP WDM connectable à chaud, compatible avec un logement SFP conforme à la norme MSA



Température de fonctionnement

Ce module SFP BiDi est conçu pour une plage de température de fonctionnement de 0° - 70°C (-32° - 158°F)

SPÉCIFICATIONS

Normes

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z

Interface du périphérique

- Compatible SFP MSA
- Connecteur LC Simplex

Débit de transfert des données

- 1,25 Gb/s

Longueur d'onde

- TX: 1310nm
- RX: 1550nm

Puissance de sortie optique

- -9 ~ -3 dBm

Distance

- 10km (12,42 miles)

Fonctions spéciales

- Connectable à chaud
- Boîtier métallique

Sensibilité

- -24 dBm

Alimentation

- Consommation max.: 8.0W

Température de fonctionnement

- 0° - 70° C (32° - 158° F)

Humidité en fonctionnement

- Max. 95% pas de condensation

Dimensions

- 58 x 13,4 x 12,6mm (2,2 x 0,5 x 0,5 pouces)

Poids

- 18g (0,6 livre)

Certifications

- CE
- FCC

Garantie

- 3 ans

Contenu de l'emballage

- TEG-MGBS10D3
- Guide d'installation rapide