

# Planet MGB-TLX module SFP gigabit monomode 10km -40/75°C



## DESCRIPTION

Module d'extension endurci bi-directionnel longue distance sur fibre optique pour switch réseau Ethernet Gigabit équipé de port SFP ou Mini-GBiC, pouvant supporter des écarts de température de -40°C à +75°C.

Le module intègre la fonction "Digital Diagnostic" issue de la norme industrielle SFF-8472 permettant aux équipements de recevoir des informations en temps réel (signal d'entrée/sortie, température du laser...)

- Port Fibre optique Duplex Monomode à connecteurs LC
- Liaison en fibre optique Gigabit 1000LX jusqu'à 10km sur une fibre monomode 9/125µm
- Standard Ethernet : IEEE802.3z Gigabit
- Longueur d'onde : PP 1310nm
- Fréquence 1,25Gbps
- Alimentation +3,3V
- Compatible MSA Multi Source Agreement
- Extractible à chaud
- Format : conforme au standard SFP (Small Form factor Pluggable) 55.5 x 13.5 x 8.5mm
- Produit Laser Class 1 compatible avec la norme EN 60825-1

Ce module est particulièrement résistant aux conditions extrêmes de température et reste parfaitement opérationnel lors de l'utilisation avec des switches Industriels endurcis.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : PLANET

Part number : MGB-TLX

### Caractéristiques principales :

Détail connecteur(s) entrée : SFP

Détail connecteur(s) sortie : Fibre optique LC

Signal d'entrée : Fibre Gigabit

Signal de sortie : Fibre Gigabit Monomode

Genre connecteur A : Mâle

Genre connecteur B : Femelle

**Caractéristiques secondaires :**

Alimentation : Auto-alimenté

Industriel : Oui

Format : Module enfichable