

The FIBERTRONIKS Products **GLC-LH-SMD-FK** is programmed to be fully compatible and functional with allintended CISCO switching devices. This SFP optical transceiver is based on the Gigabit Ethernet IEEE 802.3 standard and is designed to be compliant with SFF-8472 SFP Multi-source Agreement (MSA). This module is designed for single mode fiber and operates at a nominal wavelength of 1310nm.

Features:

- Up to 1.25GBd bi-directional data links
- Hot-pluggable SFP footprint
- 1310nm Fabry-Perot laser transmitter
- Duplex LC Connectors
- Built in Digital Diagnostics
- Up to 10km over 9/125 SMF
- Single power supply 3.3V
- Operating temperature range
E-Temp: -10°C to 85°C



Compliance:

- IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- SFP MSA SFF-8472
- RoHS
- Class 1 laser product EN 60825

Applications

- 1.25GBd Gigabit Ethernet

Warranty:

FIBERTRONIKS Branded Optical Transceivers- Lifetime Warranty.

Los productos FIBERTRONIKS **GLC-LH-SMD-FK** están programados para ser totalmente compatibles y funcionales con todos los dispositivos de CISCO . Este transceptor óptico SFP se basa en el estándar Gigabit Ethernet IEEE 802.3 y es diseñado para cumplir con la norma (MSA)SFP SFF-8472. Este módulo está diseñado para fibra monomodo y opera a una longitud de onda nominal de 1310nm.

Especificaciones:

- Enlaces de datos bidireccionales de hasta 1,25 GBd
- SFP conectable en marcha
- Transmisor láser Fabry-Perot de 1310nm
- Conectores LC dúplex
- Diagnóstico digital incorporado
- Hasta 10 km sobre 9/125 SMF
- Fuente de alimentación única de 3,3 V
- Rango de temperatura Operacional
E-Temp: -10°C a 85°C



Certificado Calidad:

- IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- SFP MSA SFF-8472
- RoHS
- Producto láser clase 1 EN 60825

Aplicaciones

- Gigabit Ethernet de 1,25 GBd

Garantía:

Transceptores ópticos de la marca FIBERTRONIKS- Garantía de por vida.