

The FIBERTRONIKS Products **SFP-10G-LR-FK** is programmed to be fully compatible and functional with all intended CISCO switching devices. This SFP module is based on the 10G Ethernet IEEE 802.3ae standard and is designed to be compliant with the SFF-8431 SFP Multi-source Agreement (MSA). This module is designed for single mode fiber and operates at a nominal wavelength of 1310nm up to 10KM.

Features:

- Up to 10.7GBd bi-directional data links
- Hot-pluggable SFP+ footprint
- 1310nm VCSEL laser transmitter
- Duplex LC connector
- Built-in digital diagnostic function
- Up to 10km over single mode fiber
- Single power supply 3.3V
- Operating temperature range
C-Temp: 0°C to 70°C



Compliance:

- IEEE 802.3ae 10GBase-LR/LW
- MSA SFF8431
- SFP 10G FC
- RoHS Compliant

Applications:

- 10GBASE-LR/LW Ethernet
- 10GB Fiber Channel

Warranty:

FIBERTRONIKS Branded Optical Transceivers- Lifetime Warranty

Los productos FIBERTRONIKS **SFP-10G-LR-FK** están programados para ser totalmente compatibles y funcionales con la mayoría de los switch CISCO previstos. Este módulo SFP se basa en el estándar 10G Ethernet IEEE 802.3ae y está diseñado para cumplir con el acuerdo SFF-8431 SFP Multi-source Agreement (MSA). Este módulo está diseñado para fibra monomodo y opera a una longitud de onda nominal de 1310nm hasta 10KM.

Especificaciones:

- Hasta 10,7 Gb/s de enlaces de datos bidireccionales
- SFP+ conectable en marcha
- Transmisor láser VCSEL de 1310nm
- Conector LC dúplex
- Función de diagnóstico digital incorporada
- Hasta 10 km sobre fibra monomodo
- Fuente de alimentación única de 3,3 V
- Rango de temperatura de funcionamiento
C-Temp: 0°C a 70°C



Certificado Calidad:

- IEEE 802.3ae 10GBase-LR/LW
- MSA SFF8431
- SFP 10G FC
- Compatible con RoHS

Aplicaciones:

- Ethernet 10GBASE-LR/LW
- Canal de fibra de 10 GB

Garantía:

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