

The FIBERTRONIKS Products **SFP-10G-SR-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 multimode fiber and operates at a nominal wavelength of 850nm.

## Features:

- Up to 10.7GBd bi-directional data links
- Hot-pluggable SFP+ footprint
- 850nm VCSEL laser transmitter
- Duplex LC connector
- Built-in digital diagnostic function
- Up to 300m over OM3 multi-mode fiber
- Single power supply 3.3V
- Operating temperature range  
C-Temp: 0°C to 70°C



## Compliance:

- IEEE 802.3ae 10GBase-SR/SW
- MSA SFF8431
- SFP 10G FC
- RoHS Compliant

## Applications:

- 10GBASE-SR/SW Ethernet

## Warranty:

FIBERTRONIKS Branded Optical Transceivers- Lifetime Warranty.

Los productos Fibertroniks **SFP-10G-SR-FK** es programado para ser 100% compatible y funcional con la mayoría de los equipos de switch Cisco. Este modulo SFP esta basado en estandares 10G Ethernet IEEE 802.3ae y cumple con la normativas SFF-8431 SFP Multi-source Agreement (MSA). Este modulo es diseñado para transmitir en fibra multimode en una onda de 850nm.

## Especificaciones:

- Hasta 10,7 GBd de enlaces de datos bidireccionales
- SFP+ conectable en marcha
- Transmisor láser VCSEL de 850nm
- Conector LC dúplex
- Función de diagnóstico digital incorporada
- Hasta 300 m sobre fibra multimodo OM3
- Fuente de alimentación única de 3,3 V
- Rango de temperatura de funcionamientoC-Temp:  
0 C a 70°C



## Certificado calidad:

- IEEE 802.3ae 10GBase-SR/SW
- MSA SFF8431
- SFP 10G FC
- Compatible con RoHS

## Aplicaciones:

- Ethernet 10GBASE-SR/SW

## Garantía:

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