



Transceptor Óptico SFP+ / 10 Gbps / Monomodo / Bidireccional 1270/1330 nm / Alcance 60 km (196.8 ft) / LC/UPC Simplex / DDM

SKU: LP-SFP-BD-10G-60 Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: BiDi (1G/10G)

\$7,778.44

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Par de transceptores ópticos SFP+ bidireccionales diseñados para enlaces de alto desempeño sobre fibra monomodo. La arquitectura 10GBASE-BX permite transmisión y recepción sobre un único strand de fibra mediante longitudes de onda cruzadas (1270 nm TX / 1330 nm RX y viceversa), reduciendo significativamente la infraestructura de cableado. La interfaz hot-pluggable facilita la instalación y sustitución en campo sin interrumpir la operación del equipo anfitrión. Incluyen monitoreo digital de diagnóstico (DDM) para supervisión remota de parámetros críticos del enlace. Diseñados para máxima compatibilidad con equipos de diferentes fabricantes en entornos de red heterogéneos.

Características Generales

- Tipo: Transceptor óptico SFP+ bidireccional (Mini-GBIC)
- Fibra: Monomodo (SMF)
- Longitudes de onda: TX 1270 nm / RX 1330 nm (unidad A); TX 1330 nm / RX 1270 nm (unidad B)
- Conector: LC/UPC simplex
- Alcance máximo: 60 km (196.8 ft)
- Interfaz: Hot-pluggable
- DDM: Soportado (Digital Diagnostic Monitoring)
- Seguridad láser: Clase 1
- Cumplimiento: RoHS

Desempeño

Tasa de datos: 10 Gbps

Estándar: 10GBASE-BX

Longitud de onda TX (Unidad A): 1270 nm

Longitud de onda RX (Unidad A): 1330 nm

Longitud de onda TX (Unidad B): 1330 nm

Longitud de onda RX (Unidad B): 1270 nm

Distancia máxima: 60 km (196.8 ft)

Tipo de fibra: Monomodo

DDM: Soportado

Físicas / Eléctricas

Factor de forma: SFP+ (Mini-GBIC)

Conector: LC/UPC simplex

Interfaz: Hot-pluggable

Seguridad láser: Clase 1

Cumplimiento ambiental: RoHS

Contenido del Paquete:

2 transceptores ópticos SFP+ bidireccionales (par complementario A/B)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conexión hot-pluggable sin interrupción del equipo anfitrión
Característica 2	Par bidireccional reduce costo de fibra a un solo strand
Característica 3	Monitoreo digital DDM para diagnóstico remoto de enlace
Característica 4	Compatibilidad multimarca para entornos heterogéneos
Característica 5	Seguridad láser Clase 1 para operación sin riesgo
Característica 6	Cumplimiento RoHS para instalaciones corporativas