Transceptor Óptico SFP / Monomodo 1310 nm / 1.25 Gbps / 1000BASE-LX / LC/UPC Dúplex / DDM / 10 km (6.2 mi)

SKU: LP-SFP-1G-SM-10 Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Transceptores de Fibra

$281.93

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Transceptor óptico SFP (Mini-GBIC) diseñado para enlaces de alto desempeño sobre fibra óptica monomodo. Opera a una longitud de onda de 1310 nm con velocidad de 1.25 Gbps conforme al estándar 1000BASE-LX, alcanzando distancias de transmisión de hasta 10 km (6.2 mi). La arquitectura hot-pluggable permite su instalación o extracción en puertos SFP compatibles sin interrumpir la operación del equipo anfitrión, facilitando el mantenimiento y las expansiones de red. Incorpora funcionalidad DDM (Digital Diagnostic Monitoring) para supervisión en tiempo real de parámetros críticos del enlace óptico. Diseñado para operar en rangos de temperatura de 0 a 70°C, cumple con normativas RoHS y clasificación de seguridad láser Clase 1. <h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Transceptor SFP monomodo 1310 nm, 1.25 Gbps
<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Conectores LC/UPC dúplex para fibra óptica
<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Distancia de transmisión hasta 10 km (6.2 mi)
<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Soporte DDM para monitoreo en tiempo real
<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Operación en temperatura de 0 a 70°C
<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>Cumplimiento RoHS y seguridad láser Clase 1 <h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; font-size: 16px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Desempeño</h4> Tipo de transceptor: SFP (Mini-GBIC) Tipo de fibra: Monomodo Longitud de onda: 1310 nm Velocidad de datos: 1.25 Gbps Estándar: 1000BASE-LX Distancia máxima: 10 km (6.2 mi) Conectores: LC/UPC dúplex DDM: Soportado <h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; font-size: 16px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Físicas y Eléctricas</h4> Rango de temperatura: 0 a 70°C Clasificación láser: Clase 1 Cumplimiento ambiental: RoHS <h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; font-size: 16px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Contenido del Paquete</h4> Incluido: Transceptor SFP monomodo 1310 nm

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Conexión hot-pluggable sin interrumpir operación del equipo anfitrión**
Característica 2	**Monitoreo en tiempo real de parámetros ópticos mediante DDM**
Característica 3	**Compatibilidad multi-marca para entornos heterogéneos**
Característica 4	**Operación estable de 0 a 70°C en condiciones industriales**
Característica 5	**Seguridad láser Clase 1 sin riesgo para instaladores**
Característica 6	**Cumplimiento RoHS para instalaciones con restricciones ambientales**