Ficha técnica JM Distech

RG-MINI-GBIC-LH40-SM1310

Marca: RUIJIE ENTERPRISE

Descripción

Optimice la infraestructura de su red corporativa con una conectividad de fibra óptica de alta fidelidad que garantiza una transmisión de datos fluida y sin interrupciones. Este transceptor es la solución ideal para proyectos que exigen máxima estabilidad, rendimiento continuo y una integración ágil en entornos empresariales exigentes.

Este módulo SFP bajo el estándar 1000Base-LH presenta un factor de forma compacto con un sistema de enganche ergonómico para una inserción segura en caliente. Fabricado con componentes metálicos de alta disipación térmica para campus y centros de datos, incorpora un soporte de diagnóstico avanzado.

• Módulo transceptor SFP de Ruijie

• Estándar Ethernet matizado 1000Base-LH

• Longitud de onda de trabajo Tx1310nm / Rx1310nm

• Fibra de tipo Monomodo (SMF)

• Tipo de conector LC Duplex de dos canales

• Distancia máxima de hasta 40 Kilómetros

• Velocidad de transferencia de hasta 1.25 Gbps

• Soporte técnico de diagnóstico digital DDM

Especificaciones

Tipo de factor	SFP
Estándar Ethernet	1000Base-LH
Tipo de fibra	Monomodo (SMF)
Tipo de conector	Duplex LC
Velocidad de datos	Hasta 1.25 Gbps
Distancia operativa	Hasta 40 km
Longitud de onda central	1310 nm
Tipo de láser	DFB
Tipo de receptor	PIN
Función DDM (Monitoreo Digital)	Sí
Consumo de energía	≤ 1.5 W
Potencia de transmisión mínima (TX Min.)	-5 dBm
Potencia de transmisión máxima (TX Max.)	0 dBm
Sensibilidad de recepción (OMA)	< -23 dBm
Sobrecarga de potencia óptica	0 dBm
Temperatura de funcionamiento	0 a 70 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 a 85 °C
Humedad de funcionamiento	10% a 90% RH
Dimensiones (W x D x H)	56.5 mm x 13.5 mm x 8.5 mm
Peso	35 g

Contenido

• 1x MINI-GBIC-LH40-SM1310