



Transceptor Mini-GBIC SFP / 20 km (65,600 ft) / LC Dúplex / Monomodo 9/125 μm / 1.25 Gbps / 1310/1550 nm

SKU: HK-SFP-1.25G-20-1310 Marca: HIKVISION Categoría: Transceptores de Fibra

\$1,189.28

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este transceptor Mini-GBIC SFP está diseñado para extender conectividad Ethernet a través de fibra óptica monomodo en distancias de hasta 20 km (65,600 pies). Opera a una tasa de datos de 1.25 Gbps con longitudes de onda asimétricas de transmisión en 1310 nm y recepción en 1550 nm, configuración que optimiza el rendimiento en enlaces punto a punto de largo alcance. El conector LC dúplex garantiza inserciones de baja pérdida en infraestructuras de fibra 9/125 μm, mientras que su factor de forma SFP compatible con MSA permite instalación hot-plug en switches compatibles. La alimentación de 3.3V y el cumplimiento con estándares ambientales RoHS facilitan su integración en equipamiento de red corporativo y centros de datos con operación en temperaturas de 0°C a 70°C.

Características principales

- Distancia de transmisión máxima: 20 km (65,600 ft)
- Conector LC dúplex para fibra óptica monomodo
- Tasa de datos: 1.25 Gbps (1250 Mbps)
- Longitud de onda: TX 1310 nm / RX 1550 nm
- Factor de forma SFP compatible con estándar MSA
- Alimentación: 3.3V DC
- Temperatura operativa: 0°C a 70°C
- Cumplimiento RoHS

Especificaciones técnicas

Conector	LC dúplex
Tipo de puerto	LC dúplex
Tasa de datos	1.25 Gbps (1250 Mbps)
Distancia de transmisión	20 km (65,600 ft)
Longitud de onda	TX 1310 nm / RX 1550 nm
Temperatura operativa	0°C a 70°C
Voltaje de alimentación	3.3V DC
Estándares	MSA SFP, RoHS

Nota de compatibilidad: Este transceptor está optimizado para switches de la misma marca. Se recomienda verificar compatibilidad con el modelo específico de switch antes de la implementación en infraestructuras de terceros.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Compatibilidad MSA para intercambio hot-plug sin interrumpir tráfico
Característica 2	Densidad de puertos superior en infraestructuras de red compactas
Característica 3	Alimentación única de 3.3V simplifica diseño eléctrico del chasis
Característica 4	Cumplimiento RoHS para despliegues con restricciones ambientales
Característica 5	Operación en rango comercial 0°C a 70°C para centros de datos estándar
Característica 6	Optimizado para switches de infraestructura de la misma marca