

## Módulo Transceptor SFP Compatible con Cisco GLC-LH-SMD - 1000BASE-LX/LH

ID del Producto: GLCLHSMDSST



El modelo GLCLHSMDSST es un módulo transceptor por fibra óptica compatible con el modelo GLC-LH-SMD de Cisco, diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores de la marca Cisco®. Ofrece conectividad fiable a 1GbE a través de cableado de fibra, para redes compatibles con 1000BASE-LX/LH, a una distancia máxima de hasta 10km.

Especificaciones técnicas:

- Longitud de onda: 1310nm
- Máxima tasa de transferencia de datos: 1,25Gbps
- Tipo: Fibra óptica monomodo / multimodo
- Tipo de conexión: Conector LC
- Distancia máxima de transferencia: 10km - SM / 1 KM - MM
- MTBF: 200.000 horas
- Consumo energético: Menos de 1 vatio
- DDM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital): Sí

Este módulo SFP por fibra óptica admite el intercambio en caliente, lo cual facilita las actualizaciones y reemplazos, ya que minimiza las interrupciones de conexión en red.

Todos los módulos transceptores SFP y SFP+ de StarTech.com están avalados por garantía de por vida y soporte técnico multilingüe gratuito de por vida. StarTech.com ofrece una amplia gama de módulos SFP, así como cables de conexión directa con módulos SFP, lo cual le ofrece tanto la funcionalidad, como la fiabilidad que necesita para garantizar un rendimiento de red fiable.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

### Aplicaciones

- Reemplazo de módulos SFP defectuosos o averiados en enrutadores o conmutadores Cisco
- Expanda su red a segmentos remotos

### Características

- Compatibilidad garantizada al 100% con Cisco GLC-LH-SMD
- Los módulos SFP de StarTech.com están avalados por garantía de por vida.
- Cumple o sobrepasa las especificaciones de las normas industriales de la OEM y MSA ("Multi-Source Agreement", acuerdo multifuente)
- Bajo consumo eléctrico de menos de 1W
- Intercambiable en caliente con módulos de fibra óptica

---

#### Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Compatible Brand	Cisco
Estándares Industriales	IEEE 802.3z 1000BASE-LX/LH

---

#### Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1,25 Gbps
Distancia Máxima de Transferencia	10 km (6.2 mi) - SM / 1 km (0.6 mi) - MM
Tipo de Fibra	Single Mode / Multi Mode
Longitud de Onda	1310nm
Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex



DDM	Sí
Redes Compatibles	1000Mbps (1Gbps)
MTBF	200.000 horas
Consumo de Energía	< 1 W

---

#### Conector(es)

Conectores de la Unidad Local	Dúplex de fibra óptica LC
-------------------------------	---------------------------

---

#### Observaciones / Requisitos

Nota	Para usar en equipos de red de fibra y conversores de medios Gigabit
------	--

---

#### Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Humedad	HR 5~95%

---

#### Características Físicas

Longitud del Producto	2.3 in [58.0 mm]
Ancho del Producto	0.5 in [12.0 mm]
Altura del Producto	0.3 in [8.0 mm]
Peso del Producto	0.6 oz [18.0 g]

---

#### Información de la Caja

Longitud de la Caja	4.6 in [11.8 cm]
Ancho de la Caja	3.6 in [92.0 mm]
Altura de la Caja	1.3 in [32.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.4 oz [95.0 g]



---

Contenido de  
la Caja

Incluido en la Caja	Transceptor SFP
---------------------	-----------------

---

\* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

