

# Módulo Transceptor SFP Compatible con Cisco GLC-SX-MMD - 1000BASE-SX

Product ID: GLCSXMMMDST



El modelo GLCSXMMMDST es un módulo transceptor por fibra óptica compatible con el modelo GLC-SX-MMD 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-SX, a una distancia máxima de hasta 550m.

## Especificaciones técnicas:

- **Longitud de onda:** 850nm
- **Máxima tasa de transferencia de datos:** 1,25Gbps
- **Tipo:** Fibra óptica multimodo
- **Tipo de conexión:** Conector LC
- **Distancia máxima de transferencia:** 550m
- **MTBF:** 3.381.761 horas
- **Consumo energético:** Menos de 1 vatio
- **DDM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital):** No

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.

### **Módulos SFP de StarTech.com**

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 el modelo GLC-SX-MMD de Cisco
- 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

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	Compatible Brand	Cisco
	Estándares Industriales	IEEE 802.3z 1000BASE-SX
<b>Rendimiento</b>	DDM	Sí
	Distancia Máxima de Transferencia	550 m (1804 ft)
	Longitud de Onda	850nm
	Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
	MTBF	3.381.761 horas
	Redes Compatibles	1000Mbps (1Gbps)
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1,25 Gbps
	Tipo de Fibra	Multimodo
<b>Conector(es)</b>	Conectores de la Unidad Local	1 - Dúplex de fibra óptica LC Hembra
<b>Observaciones / Requisitos</b>	Nota	Para usar en equipos de red de fibra y conversores de medios Gigabit
	Requerimientos del Sistema y Cables	Puerto SFP compatible con MSA o Cisco
<b>Requisitos de Energía</b>	Consumo de Energía	< 1 W
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR 5~95%
	Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	12.5 mm [0.5 in]
	Ancho del Producto	13.7 mm [0.5 in]
	Color	Plata
	Longitud del Producto	56.6 mm [2.2 in]
	Peso del Producto	18 g [0.6 oz]
	Tipo de Gabinete	Aluminio
<b>Información de la Caja</b>	Peso (de la Caja) del Envío	46 g [1.6 oz]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Transceptor SFP

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