StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Data Sheet

Módulo Transceptor SFP Compatible con Cisco GLC-EX-SMD - 1000BASE-EX

Product ID: GLCEXSMDST

El modelo GLCEXSMDST es un módulo transceptor por fibra óptica compatible con el modelo GLC-EX-SMD de Cisco, diseñado, programado y probado para su funcionamiento con enrutadores y conmutadores de la marca Cisco®. Ofrece conectividad confiable a 1GbE a través de cableado de fibra, para redes compatibles con 1000BASE-EX, a una distancia máxima de hasta 40km.

Especificaciones técnicas:

- **Longitud de onda:** 1310nm
- **Máxima tasa de transferencia de datos:** 1.25Gbps
- **Tipo:** Fibra óptica monomodo
- **Tipo de conexión:** Conector LC
- **Distancia máxima de transferencia:** 40km
- **MTBF:** 3.013.496 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.

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 confiabilidad que necesita para garantizar un rendimiento de red confiable.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

RoHS Compliant Available

Aplicaciones

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

Características

- Ofrece conexiones Ethernet Gigabit fiables para redes compatibles con 1000Base-EX
- Compatible 100% con Cisco, equivalente a GLC-EX-SMD de Cisco
- Avalado por la garantía de por vida y soporte técnico gratuito de por vida.
- Cumple o sobrepasa las especificaciones de las normas industriales de la OEM y MSA ("Multi-Source Agreement", acuerdo multifuente)
- Compatible con DDM / DOM ("Digital Diagnostics Monitoring", monitorización de diagnóstico digital)

	Warranty	Lifetime
Hardware	Compatible Brand	Cisco
	Estándares Industriales	IEEE 802.3z 1000BASE-EX
Rendimiento	DDM	Sí
	Distancia Máxima de Transferencia	40 km (24.8 mi)
	Longitud de Onda	1310nm
	Modo de Operación de Fibra	Full-Duplex
	MTBF	3.013.496 horas
	Redes Compatibles	1000Mbps (1Gbps)
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1,25 Gbps
	Tipo de Fibra	Modo Único
Conector(es)	Conectores de la Unidad Local	1 - Dúplex de fibra óptica LC Hembra
Observaciones / Requisitos	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
Requisitos de Energía	Consumo de Energía	< 1 W
Características Físicas	Altura del Producto	0.5 in [12.5 mm]
	Ancho del Producto	0.5 in [13.7 mm]
	Color	Plata
	Longitud del Producto	2.2 in [56.6 mm]
	Peso del Producto	0.7 oz [19 g]
	Tipo de Gabinete	Aluminio
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	1.6 oz [46 g]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - Transceptor SFP

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