

Cisco GLC-LH-SMD kompatibel SFP Transceiver Modul - 1000BASE-LX/LH

Produkt-ID: GLCLHSMDST



Das GLCLHSMDST ist ein Cisco GLC-LH-SMD-kompatibles Glasfaser-Transceiver-Modul, das speziell für die Zusammenarbeit mit Cisco®-Switches und -Router entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es liefert zuverlässige 1-GbE-Konnektivität über Glasfaserkabel für 1000BASE-LX/LH-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 10 km.

Technische Daten:

- Wellenlänge: 1310 nm
- Maximale Datenübertragungsrate: 1,25 Gbps
- Typ: Single-Mode-/Multi-Mode-Glasfaser
- Verbindungstyp: LC-Anschluss
- Maximale Übertragungsentfernung: 10 km - SM / 1 km - MM
- MTBF: 200.000 Stunden
- Stromverbrauch: Weniger als 1 Watt
- DDM (Digital Diagnostics Monitoring): Ja

Dieses SFP-Glasfaser-Modul ist Hot-Swap-fähig, sodass Upgrades und Austauschvorgänge mit nur minimalen Netzwerkunterbrechungen nahtlos durchgeführt werden können.

StarTech.com bietet eine Vielzahl von SFP-Modulen und SFP-Direktverbindungskabeln, die den Komfort und die Zuverlässigkeit bieten, die Sie zur Gewährleistung einer zuverlässigen Netzwerkleistung benötigen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Austausch defekter oder beschädigter SFP-Module in Cisco-Switches und -Routern
- Erweitern Sie Ihr Netzwerk auf Remote-Segmente

Merkmale

- 100 % KOMPATIBEL MIT CISCO GLC-LH-SMD: Funktioniert mit Cisco-Switches wie Firepower, ASR920, IE2000, IE4000, ASR1000 und anderen
- TECHNISCHE DATEN: 1000BASE-LX/LH | 1 Gbps | Single Mode / Multi Mode | LC | 1310nm | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 10 Km
- PROGRAMMIERT UND FÜR OEM HOST KOMPATIBILITÄT GETESTET: Hot Swap fähig in Cisco Routern und Switches; DDM Unterstützung meldet den Status des Transceivers an die meisten SNMP Netzwerk Management Tools
- FUNKTIONIERT MIT MSA KONFORMEN SWITCHES: Funktioniert auch mit Switch Modellen von Ubiquiti, D-Link, Netgear, Supermicro, TP-Link und anderen, die nichtcodierte Module akzeptieren
- DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS: Entwickelt und erstellt für Computerfachleute, ist dieses SFP Modul lebenslang unterstützt (Lebensdauer des Moduls, nicht des Netzwerk Switches), einschließlich kostenloser 24/5 mehrsprachiger technischer Unterstützung.

Hardware

Garantiebestimmungen	Lifetime
Compatible Brand	Cisco
Industrienormen	IEEE 802.3z 1000BASE-LX/LH

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	1,25 Gbit/s
Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi) - SM / 1 km (0.6 mi) - MM

g

Faseroptiktyp	Single Mode / Multi Mode
Wellenlänge	1310nm
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
MTBF	200.000 Stunden
Stromverbrauch	< 1 W

Steckverbinder

Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik LC
--------------------------	-------------------

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Zur Verwendung in Gigabit-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern
---------	---

Strom

Ausgangsspannung	3.3V DC
------------------	---------

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Lagertemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Feuchtigkeit	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Silber
Produktlänge	2.3 in [58.0 mm]
Produktbreite	0.5 in [1.2 cm]
Produkthöhe	0.3 in [0.8 cm]

	Produktgewicht	0.6 oz [18.0 g]
Verpackungsinformationen		
	Paketlänge	4.4 in [11.2 cm]
	Paketbreite	3.6 in [9.1 cm]
	Pakethöhe	1.3 in [3.3 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	1.6 oz [46.0 g]
Verpackungsinhalt		
	Im Paket enthalten	1 - SFP-Transceiver

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.