

MSA konformes SFP Transceiver Modul - 100BASE-LX

Produkt-ID: SFP100BLXST



Der SFP100BLXST ist ein MSA-konformer SFP-Transceiver, der speziell für die Arbeit mit 100BASE-LX-kompatiblen MSA-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Das SFP-Transceiver-Modul unterstützt eine maximale Entfernung von bis zu 10 km und liefert zuverlässige 100-Mb-Ethernet-Konnektivität über Glasfaserkabel. **Technische Daten:**

- Wellenlänge: 1310 nm
- Maximale Datenübertragungsrate: 155 Mbit/s
- Typ: Single-Mode-Glasfaser
- Verbindungstyp: LC-Anschluss
- Maximale Übertragungsentfernung: 10 km
- Stromverbrauch: Weniger als 1 Watt
- DDM: 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 große Auswahl an SFP-Modulen und direkt angebundenen SFP-Kabeln, die den Komfort und die Zuverlässigkeit bieten, die Sie für eine stabile Netzwerkleistung benötigen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Tauschen Sie defekte oder beschädigte SFP-Module aus
- Erweitern Sie Ihr Netzwerk auf entfernte Segmente

Merkmale

- 100% MSA UNCODIERT SFP TRANSCEIVER: Entwickelt, programmiert und getestet für den Einsatz mit kompatiblen MSA kompatiblen Switches und Routern, um zuverlässige 100MbE Konnektivität zu gewährleisten
- TECHNISCHE DATEN: 1000BASE-LX | 100 Mbps | Single Mode | LC | 1310nm | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 10 Km
- KOMPATIBILITÄT GETESTET: Hot Swap fähig in MSA 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	MSA Compliant
WDM	Nein
Industrienormen	IEEE 802.3u 100BASE-LX

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	155 Mbit/s
Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi)

Faseroptiktyp	Single Mode
Wellenlänge	1310nm
Faseroptikbetriebsmodus	Halb-/Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	100 Mbit/s
Stromverbrauch	< 1 W

Steckverbinder

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

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Zur Verwendung in 100-Mbit/s-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern
---------	--

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 [59.0 mm]
Produktbreite	0.6 in [1.4 cm]
Produkthöhe	0.5 in [1.3 cm]
Produktgewicht	1.1 oz [30.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	4.5 in [11.4 cm]
Paketbreite	3.6 in [9.1 cm]
Pakethöhe	1.3 in [3.3 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.6 oz [44.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - SFP-Transceiver
--------------------	---------------------

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