

MSA konformes SFP Transceiver Modul - 1000BASE-LX

Produkt-ID: SFP1000LXST



Der SFP1000LXST ist ein MSA-konformer SFP-Transceiver, der speziell für die Arbeit mit 1000BASE-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 bietet zuverlässige 1-GbE-Konnektivität über Glasfaserkabel. **Technische Daten:**

- Wellenlänge: 1310 nm
- Maximale Datenübertragungsrate: 1,25 Gbit/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.

Alle StarTech.com SFP- und SFP+-Transceiver-Module werden durch eine lebenslange Garantie und kostenlosen lebenslangen mehrsprachigen technischen Support unterstützt. 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

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

Merkmale

- Erfüllt die Anforderungen der Multi-Source-Vereinbarung (MSA)
- Niedriger Stromverbrauch von weniger als 1 W
- Bietet zuverlässige 1-Gbit/s-Verbindungen für 1000BASE-LX-konforme Netzwerke
- Hotswap-fähig mit Glasfasermodulen
- SFP-Module von StarTech.com werden durch eine lebenslange Garantie abgedeckt

Hardware

Garantiebestimmung	Lifetime
Compatible Brand	MSA Compliant
WDM	Nein
Industrienormen	IEEE 802.3z 1000BASE-LX

Leistung

Max. Datenübertragungsraten	1,25 Gbit/s
Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi)
Faseroptiktyp	Single Mode
Wellenlänge	1310nm
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex



DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
Stromverbrauch	< 1 W

Steckverbinder

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

Umwelt

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

Produktlänge	2.3 in [59.0 mm]
Produktbreite	0.6 in [15.0 mm]
Produkthöhe	0.5 in [12.0 mm]
Produktgewicht	0.6 oz [18.0 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	4.6 in [11.7 cm]
Package Width	3.6 in [92.0 mm]
Package Height	1.3 in [33.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.7 oz [47.0 g]

Verpackungsinhalt

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

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