

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.

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 100-Mbit/s-Verbindungen für 100BASE-LX-konforme Netzwerke
- Hotswap-fähig mit Glasfasermodulen
- SFP-Module von StarTech.com werden durch eine lebenslange Garantie abgedeckt

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 Faseroptik LC

Spezielle
Hinweise/Anforderungen

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

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 [14.0 mm]

Produktgröße 0.5 in [13.0 mm]

Produktgewicht 1.1 oz [30.0 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) 3.4 oz [95.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten SFP-Transceiver

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

