

MSA konformes SFP Transceiver Modul - 100BASE-BX

Product ID: SFP100BBXUST



Der SFP100BBXUST ist ein MSA-konformer Upstream-Glasfaser-SFP-Transceiver, der mit dem SFP100BBXDST von StarTech.com gekoppelt werden kann. Sie wurden entwickelt, programmiert und getestet, um mit 100BASE-BX-kompatiblen MSA-Switches und -Routern zu arbeiten. Das SFP-Transceiver-Modul unterstützt eine maximale Entfernung von bis zu 10 km und bietet zuverlässige 1-GbE-Konnektivität über Glasfaserkabel.

Technische Daten:

- **Wellenlänge:** 1310nmTx/1550nmRx
- **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 SFPs

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.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

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

Features

- Bietet zuverlässige 100-Mbit/s-Verbindungen für 100BASE-BX-konforme Netzwerke
- SFP-Module von StarTech.com werden durch eine lebenslange Garantie abgedeckt
- Erfüllt die Anforderungen der Multi-Source-Vereinbarung (MSA)
- Niedriger Stromverbrauch von weniger als 1 W
- Hotswap-fähig mit Glasfasermodulen

Hardware	Warranty	Lifetime
	Compatible Brand	MSA Compliant
	Industrienormen	IEEE 802.3u 100BASE-BX
	WDM	Ja
Leistung	DDM	Ja
	Faseroptikbetriebsmodus	Halb-/Vollduplex
	Faseroptiktyp	Single Mode
	Kompatible Netzwerke	100 Mbit/s
	Max. Datenübertragungsrate	155 Mbit/s
	Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi)
	Wellenlänge	1310nmTx/1550nmRx
Steckverbinder	Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik LC Buchse
Spezielle Hinweise/Anforderungen	Hinweis	Zur Verwendung in 100-Mbit/s-Faseroptik-Netzwerkgeräten und Media-Konvertern
	System- und Kabelanforderungen	MSA-konformer SFP-Port
Strom	Stromverbrauch	< 1 W
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Feuchtigkeit	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
	Lagertemperatur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Physische Eigenschaften	Farbe	Silber
	Gehäusetyp	Aluminium
	Produktbreite	0.6 in [16 mm]
	Produktgewicht	0.6 oz [18 g]
	Produktgröße	0.4 in [11 mm]
	Produktlänge	2.4 in [60 mm]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	1.7 oz [47 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - SFP-Transceiver

Product appearance and specifications are subject to change without notice.