

Dell EMC SFP-1G-BX10-D kompatibles SFP Transceiver-Modul – 1000BASE-BX-D

Produkt-ID: SFP1GBX10DES



Der SFP1GBX10DES ist ein MSA-konformer Downstream Glasfaser SFP-Transceiver, der mit SFP1GBX10UES von StarTech.com verbunden werden kann. Er wurde für den Einsatz mit 1000BASE-BX10-kompatiblen MSA-Switches und -Routern entwickelt. Das SFP+-Transceiver-Modul unterstützt eine maximale Entfernung von bis zu 10 km und sorgt für zuverlässige 1 GbE-Konnektivität via Glasfaser-Verkabelung.

Technische Spezifikationen:

- Wellenlänge: 1490nmTx/1310nmRx1490nmTx/1310nmRx
- Max. Datenübertragungsrate: 1 Gbit/s
- Typ: Single Mode
- Anschlusstyp: LC Anschluss
- Max. Übertragungsentfernung: 10 km
- MTBF: 3.713.222 Stunden
- Stromverbrauch: < 1.3 W
- Digital Diagnostics Monitoring (DDM): Ja

Dieses SFP+-Glasfaser-Modul ist Hot-Swap-fähig, sodass Upgrades und Ersatzteilaustausch problemlos möglich sind, da Netzwerkunterbrechungen minimiert werden.

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

Merkmale

- 100 % KOMPATIBEL MIT DELL EMC SFP-1G-BX10-D: Entwickelt, programmiert und getestet für den Einsatz mit kompatiblen Dell EMC Switches und Routern, um zuverlässige 1GbE Konnektivität zu gewährleisten
- ERHÖHUNG DER BANDBREITE BEI VORHANDENER INFRASTRUKTUR: Dieses bidirektionale 1 Gb Ethernet bi-directional WDM SFP+ Transceivermodul sendet und empfängt über einen einzigen Glasfaserkabelstrang
- TECHNISCHE DATEN: 1000BASE-BX-D | 1 Gbps | 1G Bi-Directional Downstream | Single Mode | LC | 1490nmTx/1310nmRx | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 10 Km
- FÜR OEM HOST KOMPATIBILITÄT GETESTET: Kompatibel mit Dell EMC Routern und Switches; MSA Konform mit DDM Unterstützung meldet den Status des Transceivers an die meisten SNMP Netzwerk Management Tools
- 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	Dell EMC
Industrienormen	IEEE 802.3 1000BASE-BX10

Leistung

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

Faseroptiktyp	Single Mode
Wellenlänge	1490nmTx/1310nmRx
	1490nmTx/1310nmRx
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
MTBF	3,713,222 hours
Stromverbrauch	< 1.3W

Physische Eigenschaften

Produktlänge	0.5 in [1.4 cm]
Produktbreite	2.3 in [5.8 cm]
Produkthöhe	0.5 in [1.3 cm]
Produktgewicht	1.1 oz [30 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	4.4 in [11.2 cm]
Paketbreite	3.7 in [9.4 cm]
Pakethöhe	1.3 in [3.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.8 oz [50 g]

Verpackungsinhalt

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

Garantieinformationen

Warranty	Lifetime
----------	----------

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