

MSA Uncodiertes SFP+ Transceiver Modul - 40GBASE-LR4

Produkt-ID: QSFP40LR4ST



Der QSFP40LR4ST ist ein MSA-konformer Glasfaser-QSFP+-Transceiver, der speziell für die Arbeit mit 40GBASE-LR4-kompatiblen MSA-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Das QSFP+-Transceiver-Modul unterstützt eine maximale Entfernung von bis zu 10 km und bietet zuverlässige 40-GbE-Konnektivität über Glasfaserkabel.

Technische Daten:

- Wellenlänge: 1270 nm bis 1330 nm
- Maximale Datenübertragungsrate: 40 Gbit/s
- Typ: Single-Mode-Glasfaser
- Verbindungstyp: LC-Anschluss
- Maximale Übertragungsentfernung: 10 km
- MTBF: 1.489.426 Stunden
- Stromverbrauch: Weniger als 2,5 Watt
- DDM: Ja

Dieses QSFP+-Glasfasermodule ist Hot-Swap-fähig, sodass Upgrades und Austauschvorgänge mit nur minimalen Netzwerkunterbrechungen nahtlos durchgeführt werden können.

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

- Erweitern Sie Ihr Netzwerk auf entfernte Segmente
- Ersetze Sie defekte oder beschädigte QSFP+-Module

Merkmale

- 100% MSA UNCODIERT QSFP+ TRANSCEIVER: Entwickelt, programmiert und getestet für den Einsatz mit kompatiblen MSA kompatiblen Switches und Routern, um zuverlässige 40GbE Konnektivität zu gewährleisten
- TECHNISCHE DATEN: 40GBASE-LR4 | 40Gbps | Single Mode | LC | 1270nm to 1330nm | 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
Industrienormen	IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	40 Gbit/s
Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi)

9

Faseroptiktyp	Single Mode
Wellenlänge	1270nm to 1330nm
Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
DDM	Ja
Kompatible Netzwerke	40 Gbps
MTBF	1.489.426 Stunden
Stromverbrauch	< 2.5 W

Steckverbinder

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

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	2.8 in [72.0 mm]
Produktbreite	0.7 in [1.8 cm]
Produkthöhe	0.5 in [1.3 cm]
Produktgewicht	1.4 oz [40.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	7.2 in [18.4 cm]
Paketbreite	5.3 in [13.4 cm]

Pakethöhe	1.9 in [4.8 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.3 oz [122.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - QSFP+-Transceiver
--------------------	-----------------------

Garantieinformationen

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

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