

Brocade 40G-QSFP-LR4 kompatibles QSFP Transceiver-Modul - 40GBASE-LR4

Produkt-ID: 40G-QSFP-LR4-ST



Der 40G-QSFP-LR4-ST ist ein Brocade 40G-QSFP-SR4-kompatibles Glasfaser QSFP-Transceiver-Modul, das für den Einsatz mit Brocade® Marken-Switches und -Routern entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es sorgt für zuverlässige 40 GbE-Konnektivität über Glasfaser-Kabel für 40GBASE-SR4-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 150m.

Technische Spezifikationen:

- Wellenlänge: 850nm
- Max. Datenübertragungsrate: 40 Gbit/s
- Typ: Multimode
- Anschlusstyp: MPO Anschluss
- Max. Übertragungsentfernung: 150m
- MTBF: 244.610.583 Stunden
- Stromverbrauch: < 1.3 W
- Digital Diagnostics Monitoring (DDM): Ja

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

Für alle SFP- und SFP+-Transceiver-Module gilt die lebenslange Garantie und kostenlose technische Unterstützung in mehreren Sprachen für die gesamte Lebensdauer. 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 BROCADE 40G-QSFP-LR4: Entwickelt, programmiert und getestet für den Einsatz mit kompatiblen Brocade Switches und Routern, um zuverlässige 40GbE Konnektivität zu gewährleisten
- TECHNISCHE DATEN: 40GBASE-LR4 | 40 Gbps | Single Mode | LC | 1270nm to 1330nm | Digital Diagnostic Monitoring (DDM) | Entfernungen bis zu 10 Km
- PROGRAMMIERT UND FÜR OEM HOST KOMPATIBILITÄT GETESTET: Hot Swap fähig in Brocade 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 | Brocade |
| Industrienormen | IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4 |

Leistung

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Max. Datenübertragungsrate | 41.25 Gbps |
| Max. Übertragungsentfernung | 10 km (6.2 mi) |

| | |
|-------------------------|------------------|
| Faseroptiktyp | Single Mode |
| Wellenlänge | 1270nm to 1330nm |
| Faseroptikbetriebsmodus | Vollduplex |
| DDM | Ja |
| Kompatible Netzwerke | 40 Gbps |
| MTBF | 95,832,027 hours |
| Stromverbrauch | < 1.3W |

Physische Eigenschaften

| | |
|----------------|------------------|
| Produktlänge | 0.7 in [1.8 cm] |
| Produktbreite | 4.8 in [12.2 cm] |
| Produkthöhe | 0.3 in [8.5 mm] |
| Produktgewicht | 1.7 oz [49 g] |

Verpackungsinformationen

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Package Length | 4.5 in [11.5 cm] |
| Package Width | 3.5 in [9 cm] |
| Package Height | 1.2 in [3.1 cm] |
| Versandgewicht (Verpackung) | 1.8 oz [50 g] |

Verpackungsinhalt

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

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