StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Data Sheet

Cisco QSFP-40G-LR4 kompatibel - QSFP+ Transceiver Modul - 40GBASE-LR4

Product ID: QSFP40GLR4ST

Das QSFP40GLR4ST ist ein Cisco QSFP-40G-LR4-kompatibles Glasfaser-Transceiver-Modul, das speziell für die Zusammenarbeit mit Cisco™-Switches und -Router entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es liefert zuverlässige 40-GbE-Konnektivität über Glasfaserkabel für 40GBASE-LR4-konforme Netzwerke mit einer maximalen Entfernung von bis zu 10 km.

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:** 1489426 Stunden
- **Stromverbrauch:** Weniger als 2,5 Watt
- **DDM (Digital Diagnostics Monitoring):** Ja

Dieses QSFP+-Glasfasermodul 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-Direktanschlusskabeln, die den Komfort und die Zuverlässigkeit bieten, die Sie zur Gewährleistung einer zuverlässigen Netzwerkleistung benötigen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

RoHS Compliant Available

Anwendungen

- Austausch defekter oder beschädigter SFP+-Module in Cisco-Switches und -Routern
- Erweitern Sie Ihr Netzwerk auf Remote-Segmente

Merkmale

- Garantiert 100 % Kompatibilität mit Cisco QSFP-40G-LR4
- SFP-Module von StarTech.com werden durch eine lebenslange Garantie abgedeckt
- Erfüllt oder übertrifft OEM-Spezifikationen und MSA-Standards (Multi-Source-Agreement)
- Niedriger Stromverbrauch von weniger als 2,5 W
- Hotswap-fähig mit Glasfasermodulen

	Warranty	Lifetime
Hardware	Compatible Brand	Cisco
	Industrienormen	IEEE 802.3ba 40GBASE-LR4
Leistung	DDM	Ja
	Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
	Faseroptiktyp	Single Mode
	Kompatible Netzwerke	40 Gbps
	Max. Datenübertragungsrate	40 Gbit/s
	Max. Übertragungsentfernung	10 km (6.2 mi)
	MTBF	1.489.426 Stunden
	Wellenlänge	1270nm to 1330nm
Steckverbinder	Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik LC Buchse
Spezielle Hinweise/Anforderungen	Hinweis	Zur Verwendung in 40-Gigabit-Netzwerkgeräten und -Medienkonvertern
	System- und Kabelanforderungen	MSA- oder Cisco-konformer QSFP-Port
Strom	Stromverbrauch	< 2.5 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	18.4 mm [0.7 in]
	Produktgewicht	44 g [1.6 oz]
	Produkthöhe	13 mm [0.5 in]
	Produktlänge	72 mm [2.8 in]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	75 g [2.6 oz]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - QSFP+-Transceiver

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