

Moxa SFP-1GLXLC Datenblatt



Moxa SFP-1GLXLC SFP-Modul mit 1 1000BaseLX-Port mit LC-Anschluss für 10 km Übertragung, 0 bis 60 °C Betriebstemperatur

SFP-1GLXLC

Moxas steckbare Transceiver (SFP)-Ethernet-Glasfasermodule mit kleinem Formfaktor für Gigabit-Ethernet bieten Abdeckung über ein breites Spektrum an Kommunikationsentfernungen.

Spezifikationen

- Teilenummer: SFP-1GLXLC
- Produkttyp: SFP-1G-Serie
- Produkt: SFP-Modul mit 1 1000BaseLX-Port mit LC-Anschluss für 10 km Übertragung, 0 bis 60 °C Betriebstemperatur
- Ethernet-Schnittstelle
 - Häfen: 1
 - Anschlüsse: Duplex-LC-Stecker
 - Transceiver-Typ: Singlemode
 - Glasfaserkabeltyp: G.652
 - Typische Entfernung: 10 km
 - Wellenlänge
 - Typisch (nm): 1310
 - TX-Bereich (nm): 1280 bis 1355
 - RX-Bereich (nm): 1260 bis 1610

- Optische Leistung
 - Sendebereich (dBm): -3 bis -9
 - RX-Bereich (dBm): -3 bis -21
- Link-Budget (dB): 12
- Streuungsstrafe (dB): 1
- Typische Entfernung: Um die typische Entfernung des angegebenen Glasfaser-Transceivers zu erreichen, verwenden Sie bitte die Formel: $\text{Link-Budget (dB)} > \text{Dispersionseinbu\ss e (dB)} + \text{gesamter Link-Verlust (dB)}$
- Leistungsparameter
 - Stromverbrauch: max. 1 W
- Umweltgrenzwerte
 - Betriebstemperatur: 0 bis 60 °C (32 bis 176 °F)
 - Lagertemperatur (im Lieferumfang enthalten): -40 bis 85 °C (-40 bis 185 °F)
 - Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung: 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
- Standards und Zertifizierungen
 - Sicherheit: CE, FCC, TÜV (EN 60825), UL 60950-1
 - Seefahrt: DNV-GL

Weitere Informationen zu diesem Moxa SFP-1GLXLC finden Sie auf der Moxa-Website:

<https://www.moxa.com/en/products/accessories/sfp-modules/gigabit-ethernet-sfp-modules/sfp-1g-series/sfp-1glxlc>

[Jetzt kaufen](#)