

# Moxa SFP-1GSXLC-T Datenblatt



**Moxa SFP-1GSXLC-T SFP-Modul mit 1 1000BaseSX-Port mit LC-Anschluss für 300 m/550 m Übertragung, -40 bis 85 °C Betriebstemperatur**

## SFP-1GSXLC-T

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

## Spezifikationen

- Teilenummer: SFP-1GSXLC-T
- Produkttyp: SFP-1G-Serie
- Produkt: SFP-Modul mit 1 1000BaseSX-Port mit LC-Anschluss für 300 m/550 m-Übertragung, -40 bis 85 °C Betriebstemperatur
- Ethernet-Schnittstelle
  - Häfen: 1
  - Anschlüsse: Duplex-LC-Stecker
  - Transceiver-Typ: Multimode
  - Glasfaserkabeltyp: OM1, OM2
  - Typische Entfernung: 300 m bei OM1, 550 m bei OM2
  - Wellenlänge
    - Typisch (nm): 850
    - TX-Bereich (nm): 830 bis 860
    - RX-Bereich (nm): 770 bis 860

- Optische Leistung
  - Sendebereich (dBm): -4 bis -9,5
  - RX-Bereich (dBm): 0 bis -18
- Link-Budget (dB): 8,5
- Streuungsstrafe (dB): 4,3@OM1, 3,6@OM2
- Leistungsparameter
  - Stromverbrauch: max. 1 W
- Umweltgrenzwerte
  - Betriebstemperatur: -40 bis 85 °C (-40 bis 185 °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-1GSXLC-T finden Sie auf der Moxa-Website:

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

[Jetzt kaufen](#)