

Juniper SRX-SFP-1GE-LX Datenblatt



Juniper Small Form Factor Pluggable 1000Base-LX Gigabit Ethernet Optical Module, 740-011614

SRX-SFP-1GE-LX

Übersicht & Spezifikationen

- Produktnummer: SRX-SFP-1GE-LX
- Produktname: Steckbare 1000Base-LX-Gigabit-Ethernet-Optik mit kleinem Formfaktor
- Teilenummer: 740-011614
- Geschwindigkeit: Gigabit-Ethernet
- Transceiver-Typ: SFP
- Produkttyp: Optischer Transceiver
- Anschluss: Duplex-LC
- Überwachung verfügbar: Ja
- Digitale optische Überwachung: Ja
- Standard: 1000BASE-LX
- Standardkonformität (Ethernet/OTN-Standard, z. B. 100GBASE-LR4): 1000BASE-LX
- MSA-Konformität (SFF, zB SFF-8665): INF-8074i
- Optischer Typ (Kommerziell vs. Dienstleisterqualität): Kommerziell
- Digitale diagnostische Überwachung
 - Sendeleistung
 - Rx-Leistung
 - Tx-Bias-Strom
 - Gehäusetemperatur
 - Versorgungsspannung

- NEB (Ja oder Nein): Ja
- Signalisierungsrate, jede Bahn: 1,25 Gbps
- Sendefasern: Dual
- Senderwellenlängen (Bereich): 1270 nm bis 1355 nm
- Wellenlängen der Empfangsspur (Bereich): 1270 nm bis 1355 nm
- Senderausgangsleistung, jede Spur (Minimum): -9,5 dBm
- Senderausgangsleistung, jede Spur (maximal): -3 dBm
- Empfängereingangsleistung, jede Spur (Minimum): -19 dBm
- Empfängereingangsleistung, jede Bahn (maximal): -3 dBm
- Gestresste Empfängerempfindlichkeit (OMA) jeder Bahn (maximal): -14,4 dBm
- Betriebstemperatur (Bereich): -5 °C bis 70 °C
- Lagertemperatur: -40 °C bis 85 °C
- Typisches Gewicht und Abmessungen
 - Gewicht: 0,15 kg
 - Höhe: 8,55 mm
 - Breite: 13,55 mm
 - Tiefe: 57,5 mm

Verkabelung

| Kabelart | Kerngröße/Mantel | Effektive modale Bandbreite | Distanz |
|----------|------------------|-----------------------------|---------|
| SMF | 9 µm | - | 10km |
| MMF | 62,5 µm | 500 MHz x km | 550m |
| MMF | 50 µm | 500 MHz x km | 550m |

Weitere Spezifikationen zu diesem Juniper SRX-SFP-1GE-LX finden Sie auf der folgenden Juniper-Website.

<https://apps.juniper.net/hct/model/?component=SRX-SFP-1GE-LX>

[Jetzt kaufen](#)