

Juniper SFPP-10GE-SR Datenblatt



Juniper 10GBASE-SX SFP+ 850 nm Multimode-LC-Transceiver-Modul, 740-031980

SFPP-10GE-SR

Übersicht & Spezifikationen

- Produktnummer: SFPP-10GE-SR
- Produktname: 10-Gigabit-Ethernet mit kurzer Reichweite SFP+
- Teilenummer: 740-031980
- Geschwindigkeit: 10-Gigabit-Ethernet
- Transceiver-Typ: SFP+
- Produkttyp: Optischer Transceiver
- Anschluss: Duplex-LC
- Überwachung verfügbar: Ja
- Digitale optische Überwachung: Ja
- Standard: 10GBASE-SR
- Standardkonformität (Ethernet/OTN-Standard, z. B. 100GBASE-LR4): IEEE 802.3ae—2002
- Digitale diagnostische Überwachung
 - Transceiver-Temperatur
 - Transceiver-Versorgungsspannung
 - TX-Vorstrom
 - TX-Ausgangsleistung
 - RX erhielt optische Leistung
- Signalisierungsrate, jede Fahrspur:

- 9,95328 GBd +/- 20 ppm
- 10,3125 GBd +/- 100 ppm
- Senderwellenlängen (Bereich): 840 nm bis 860 nm
- Wellenlängen der Empfangsspur (Bereich): 840 nm bis 860 nm
- Senderausgangsleistung, jede Spur (Minimum): -7,3 dBm
- Senderausgangsleistung, jede Spur (maximal): -1 dBm
- Empfängereingangsleistung, jede Spur (Minimum): -9,9 dBm
- Empfängereingangsleistung, jede Bahn (maximal): -1 dBm
- Optischer Sender 3-dB-Spektralbreite (maximal): 0,45 nm
- Betriebstemperatur (Bereich): 0 °C bis 70 °C
- Lagertemperatur: -40 °C bis 85 °C

Verkabelung

Kabelart	Kerngröße/Mantel	Faserqualität	Effektive modale Bandbreite	Distanz
MMF	62,5/125 µm	FDDI	160 MHz x km	26 m
MMF	62,5/125 µm	OM1	200 MHz x km	33 m
MMF	50/125 µm	OM2	400 MHz x km	66 m
MMF	50/125 µm	OM2	500 MHz x km	82m
MMF	50/125 µm	OM3	2000 MHz x km	300 m
MMF	50/125 µm	OM4	4700 MHz x km	400m

Weitere Spezifikationen dieses Juniper SFPP-10GE-SR finden Sie auf der folgenden Juniper-Website.

<https://apps.juniper.net/hct/model/?component=SFPP-10GE-SR>

[Jetzt kaufen](#)