

Finisar FTLX1471D3BCL Datenblatt



II-VI Finisar FTLX1471D3BCL 10GBase-LR SMF SFP+ Transceiver-Modul (SMF, 1310nm, 10km, LC, DOM)

FTLX1471D3BCL

Der Finisar FTLX1471D3BCL Transceiver bietet eine leistungsstarke und kostengünstige Lösung für 10,3125 Gbit/s (10GBASE-LR) oder 9,953 Gbit/s (10GBASE-LW) Glasfaserverbindungen über Singlemode-Glasfaserkabel.

Merkmale

- Elektrische Schnittstelle gemäß SFF-8431
- Entspricht SFF-8472
- Serielle optische 10-Gbit/s-Schnittstelle, kompatibel mit 802.3ae 10GBASE-LR
- Reichweite bis zu 10 km über Singlemode-Glasfaser
- RoHS-konform und bleifrei

Spezifikationen

- Teilenummer: FTLX1471D3BCL
- Formfaktor: SFP+
- Datenrate: 10 Gbit/s

- Wellenlänge: 1310 nm
- Fasertyp: SMF
- Maximale Entfernung: 10 km
- Optische Komponenten: DFB/PIN
- Sendeleistung: -6 ~ 0 dBm
- Extinktionsverhältnis: > 3,5 dB
- Empfängerempfindlichkeit: < -14,4 dBm
- Empfängerübersteuerung: > 0,5 dBm
- Anschluss: LC Duplex
- Digitale Diagnoseüberwachung: Ja
- Umfeld
 - Betriebstemperatur: 0 °C bis 70 °C
 - Lagerung: -40 °C bis 85 °C
- Gewicht: 0,03 kg

[Jetzt kaufen](#)