Qlogic FTLF8529P4BCV-QL Datenblatt

Original Qlogic 16GB Fibre Channel 850nm SFP+ Transceiver

FTLF8529P4BCV-QL

Die Qlogic FTLF8529P4BCV-QL SFP+-Transceiver sind für den Einsatz in Fibre-Channel-Verbindungen mit einer Datenrate von bis zu 14,025 Gb/s über Multimode-Glasfaser ausgelegt. Sie sind kompatibel mit FC-PI-5 Rev. 6.00, SFF-8472 Rev. 11.0 und SFF-8081 und kompatibel mit SFF-8432 und anwendbaren Teilen von SFF-8431 Rev. 4.1. Der Transceiver entspricht der RoHS-Richtlinie 2011/65/EUe.

Merkmale

- Original Qlogic FTLF8529P4BCV-QL
- Bis zu 14,025 Gb/s bidirektionale Datenverbindungen
- Hot-Plug-f □higer SFP+-Footprint
- Eingebaute digitale Diagnosefunktionen
- 850 nm Oxid-VCSEL-Lasersender
- Duplex-LC-Anschluss
- RoHS-konform
- 35 m auf 50/125 □m MMF
- 100m über M5E MMF (50/125um OM3)
- Metallgeh □use, für niedrigere EMI
- Einzelne 3,3-V-Stromversorgung
- Betriebstemperaturbereich: 0°C bis 70°C

Anwendungen

- Tri-Rate 4,25/8,5/14,025 Gb/s Fibre Channel

Spezifikationen

- Marke: Qlogic
- Teilenummer: FTLF8529P4BCV-QL
- MFGR: Finisar
- Herstellernummer: FTLF8529P4BCV
- Formulartyp: SFP+
- Geschwindigkeit: 16 Gbit/s
- Anschluss: Duplex-LC
- Medien: MMF
- Wellenl□nge: 850nm
- Maximale Kabell□nge: 100 m bei 16 Gbit/s
- Optische Komponenten: VCSEL 850nm
- Diagnostik: Digital
- Betriebstemperatur: 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)

Jetzt kaufen