

Finisar FTLX8571D3BCL-EM Datenblatt



Finisar FTLX8571D3BCL-EM 10Gb/s 10GBase-SR Multimode-Glasfaser 850nm 300m Duplex LC-Stecker SFP+ Transceiver-Modul für Emulex

FTLX8571D3BCL-EM

Das Finisar FTLX8571D3BCL-EM ist ein leistungsstarkes 10-Gbit/s-SFP+-Transceiver-Modul für zuverlässige und effiziente Datenübertragung. Es ist kompatibel mit Emulex-Geräten und unterstützt den 10GBase-SR-Standard über Multimode-Glasfaser. Dadurch eignet es sich ideal für Netzwerkanwendungen mit kurzer Reichweite. Mit einer Wellenlänge von 850 nm und einer Reichweite von bis zu 300 Metern gewährleistet es nahtlose Konnektivität und schnelle Datenübertragung auch in anspruchsvollen Umgebungen.

Merkmale

- Unterstützt Datenraten von 10 Gbit/s für Hochgeschwindigkeitsnetzwerke.
- Entspricht den 10GBase-SR-Standards für Multimode-Fasern.
- 850 nm Wellenlänge, optimiert für Anwendungen im Nahbereich.
- Duplex-LC-Stecker für einfache Installation und zuverlässige Verbindung.
- 300 Meter Übertragungsdistanz für flexible Einsatzmöglichkeiten.
- Entwickelt für die Kompatibilität mit Emulex-Geräten.
- Hot-Swap-fähiges Design für problemlose Upgrades.

Spezifikationen

- Datenrate: 10 Gbit/s.
- Standard: 10GBase-SR.
- Fasertyp: Multimode.

- Wellenlänge: 850 nm.
- Anschlusstyp: Duplex LC.
- Übertragungsdistanz: Bis zu 300 Meter.
- Kompatibilität: Emulex-Geräte.
- Formfaktor: SFP+.

Anwendungen

- Verbindungen zwischen Rechenzentren.
- Hochgeschwindigkeitsnetzwerke in Unternehmensumgebungen.
- Glasfaserverbindungen über kurze Distanzen.
- Speichernetzwerke (SAN).
- Cloud-Computing- und Virtualisierungsumgebungen.
- Hochleistungsrechnercluster.

[Jetzt kaufen](#)