

Finisar FTLF8524P2BNV-N1 Datenblatt



Finisar FTLF8524P2BNV-N1 4 Gbit/s 1000Base-SX Multimode-Glasfaser 850 nm 500 m Duplex LC-Stecker SFP-Transceiver-Modul

FTLF8524P2BNV-N1

Das Finisar FTLF8524P2BNV-N1 SFP-Transceiver-Modul ist ein leistungsstarkes optisches Gerät für zuverlässige und effiziente Netzwerkverbindungen. Dank Unterstützung von Datenraten bis zu 4 Gbit/s und des 1000Base-SX-Standards eignet es sich ideal für Multimode-Glasfasernetze. Durch sein kompaktes Design und den Duplex-LC-Stecker lässt es sich problemlos in bestehende Systeme integrieren und gewährleistet eine nahtlose Kommunikation über Entfernungen von bis zu 500 Metern. Es ist auf höchste Präzision ausgelegt und arbeitet mit einer Wellenlänge von 850 nm, um optimale Leistung für Ihre Netzwerkanforderungen zu bieten.

Merkmale

- Unterstützt Datenraten von 4 Gbit/s für Hochgeschwindigkeitsverbindungen.
- Kompatibel mit dem 1000Base-SX-Standard für Multimode-Glasfasernetze.
- Arbeitet bei einer Wellenlänge von 850 nm für eine stabile und effiziente Leistung.
- Kompaktes SFP-Design mit Duplex-LC-Anschluss für einfache Installation.
- Zuverlässige Kommunikation über Entfernungen bis zu 500 Metern.
- Entwickelt für hohe Zuverlässigkeit und geringen Stromverbrauch.

Spezifikationen

- Datenrate: 4 Gbit/s.
- Fasertyp: Multimode.

- Anschlusstyp: Duplex LC.
- Wellenlänge: 850 nm.
- Maximale Entfernung: 500 Meter.
- Bauform: SFP-Transceivermodul.

Anwendungen

- Rechenzentrumsnetzwerke und Speichernetzwerke (SAN).
- Hochgeschwindigkeits-Ethernet-Verbindungen für Unternehmensumgebungen.
- Telekommunikationssysteme, die zuverlässige optische Transceiver benötigen.
- Netzwerk-Upgrades und -Erweiterungen zur Leistungssteigerung.
- Multimode-Glasfaserkommunikationssysteme.

[Jetzt kaufen](#)