

Finisar FTLF8529P4BCV-HD Datenblatt



Finisar FTLF8529P4BCV-HD 16G 850nm 100m Konformer Kurzwellen-SFP-Transceiver

FTLF8529P4BCV-HD

Der Finisar FTLF8529P4BCV-HD ist ein leistungsstarker SFP-Transceiver für kurze Wellenlängen, der für die nahtlose Datenübertragung in Hochgeschwindigkeitsnetzwerken entwickelt wurde. Dieser 16G-Transceiver arbeitet mit einer Wellenlänge von 850 nm und unterstützt Reichweiten bis zu 100 Metern, wodurch er sich ideal für Anwendungen mit kurzer Distanz eignet. Er wurde für Zuverlässigkeit und Konformität entwickelt und gewährleistet optimale Leistung auch unter anspruchsvollen Bedingungen.

Merkmale

- 16G-Datenrate für Hochgeschwindigkeitsverbindungen.
- Arbeitet bei einer Wellenlänge von 850 nm für die optische Kurzstreckenkommunikation.
- Unterstützt Entfernungen bis zu 100 Metern mit Multimode-Faser.
- Entspricht den Industriestandards für eine nahtlose Integration.
- Kompaktes SFP-Formfaktor für einfache Installation.
- Geringer Stromverbrauch für Energieeffizienz.

Spezifikationen

- Modell: FTLF8529P4BCV-HD.
- Datenrate: 16 Gbit/s.
- Wellenlänge: 850 nm.
- Entfernung: Bis zu 100 Meter.
- Formfaktor: SFP.

- Fasertyp: Multimode.
- Konformität: Branchenstandards für Interoperabilität.

Anwendungen

- Konnektivität des Rechenzentrums.
- Hochgeschwindigkeits-Speichernetzwerke (SAN).
- Unternehmensnetzwerklösungen.
- Optische Kurzstreckenkommunikationssysteme.
- Anwendungen im Bereich Telekommunikation.

[Jetzt kaufen](#)