

Finisar FTLF1428P2BNV Datenblatt



Finisar FTLF1428P2BNV 8 Gigabit Long-Wavelength 1310nm 10km SFP+ Transceiver

FTLF1428P2BNV

Der Finisar FTLF1428P2BNV ist ein leistungsstarker 8-Gigabit-SFP+-Transceiver für die optische Langwellenkommunikation. Mit einer Wellenlänge von 1310 nm unterstützt er Datenübertragungen über Entfernungen von bis zu 10 km und eignet sich daher ideal für diverse Netzwerkanwendungen. Dank seiner kompakten Bauweise und zuverlässigen Leistung ist er eine ausgezeichnete Wahl für die Modernisierung oder Erweiterung Ihrer Netzwerkinfrastruktur.

Merkmale

- Unterstützt 8-Gigabit-Datenraten für Hochgeschwindigkeitsverbindungen.
- Langwellige 1310-nm-Wellenlänge für eine größere Reichweite bis zu 10 km.
- Kompaktes SFP+-Formfaktor für einfache Installation und Kompatibilität.
- Hot-Swap-fähiges Design für die nahtlose Integration in bestehende Systeme.
- Geringer Stromverbrauch für energieeffizienten Betrieb.
- Entspricht den Industriestandards für zuverlässige und stabile Leistung.

Spezifikationen

- Modell: Finisar FTLF1428P2BNV.
- Wellenlänge: 1310 nm.
- Maximale Reichweite: 10 km.
- Datenrate: 8 Gbit/s.
- Formfaktor: SFP+.
- Stromverbrauch: Energiesparendes Design.
- Kompatibilität: Unterstützt eine breite Palette von Netzwerkgeräten.

Anwendungen

- Verbindungen zwischen Rechenzentren und Hochgeschwindigkeitsnetzwerke.
- Unternehmensnetzwerke, die Fernkommunikation erfordern.
- Telekommunikations- und Carrier-Grade-Netzwerklösungen.
- Speichernetzwerke (SAN) und Cloud-Computing-Umgebungen.

[Jetzt kaufen](#)