

# Finisar FTLX8571D3BNL-E5 Datenblatt



## Finisar FTLX8571D3BNL-E5 10Gb/s 850nm SFP+ Datacom Transceiver

### FTLX8571D3BNL-E5

Der Finisar FTLX8571D3BNL-E5 ist ein leistungsstarker 10-Gbit/s-850-nm-SFP+-Datacom-Transceiver, der speziell für die Anforderungen moderner Datenkommunikationsnetze entwickelt wurde. Dank seiner kompakten Bauweise und zuverlässigen Leistung eignet er sich ideal für Anwendungen mit kurzen Distanzen und gewährleistet eine effiziente und nahtlose Konnektivität in Hochgeschwindigkeitsnetzwerken.

#### Merkmale

- Unterstützt Datenraten von bis zu 10 Gbit/s für Hochgeschwindigkeitsübertragung.
- 850 nm Wellenlänge, optimiert für Multimode-Faserverbindungen.
- Kompaktes SFP+-Formfaktor für einfache Integration in Netzwerkgeräte.
- Geringer Stromverbrauch für energieeffizienten Betrieb.
- Hot-Swap-fähig für eine schnelle und problemlose Installation.
- Entspricht den Industriestandards für zuverlässige Leistung.

#### Spezifikationen

- Wellenlänge: 850 nm.
- Datenrate: Bis zu 10 Gbit/s.
- Formfaktor: SFP+.
- Fasertyp: Multimode.
- Betriebstemperatur: Kommerzieller Temperaturbereich.

- Reichweite: Unterstützt Anwendungen im Nahbereich.

## Anwendungen

- Rechenzentrumsverbindungen für Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung.
- Unternehmensnetzwerke für nahtlose Kommunikation.
- Speichernetzwerke (SAN) für effiziente Datenspeicherlösungen.
- Hochleistungsrechnerumgebungen.
- Telekommunikationsnetze, die eine zuverlässige Nahbereichsverbindung erfordern.

[Jetzt kaufen](#)