

H3C SFP-FE-LX-SM1310-A Datenblatt



H3C SFP-FE-LX-SM1310-A 100BASE-LX SFP 1310nm 15km DOM Duplex LC SMF Optisches Transceiver-Modul

SFP-FE-LX-SM1310-A

Das optische 100BASE-LX SFP-Transceiver-Modul H3C SFP-FE-LX-SM1310-A ist eine zuverlässige und leistungsstarke Lösung zur Erweiterung der Netzwerkverbindungen. Es unterstützt Übertragungsdistanzen von bis zu 15 km über Singlemode-Glasfaser (SMF) und arbeitet mit einer Wellenlänge von 1310 nm über einen Duplex-LC-Stecker. Dank seines geringen Stromverbrauchs und der Hot-Swap-Fähigkeit eignet es sich ideal zur Steigerung der Netzwerkeffizienz und -flexibilität. Perfekt geeignet für Fast-Ethernet-Verbindungen von Internetdiensteanbietern (ISPs), Unternehmens-LANs und SANs, Rechenzentrums-LANs und SANs sowie andere optische Verbindungen, gewährleistet dieser Transceiver eine nahtlose und stabile Konnektivität.

Merkmale

- Unterstützt Verbindungsstrecken von bis zu 15 km über Singlemode-Fasern (SMF).
- Arbeitet mit einer Wellenlänge von 1310 nm für eine effiziente Datenübertragung.
- Ausgestattet mit einem Duplex-LC-Stecker für zuverlässige Verbindungen.
- Hot-Swap-fähig für einfache Installation und Austausch.
- Geringer Stromverbrauch für energieeffizienten Betrieb.
- Ideal für Fast-Ethernet-Verbindungen von Internetdiensteanbietern und Unternehmensnetzwerke.

Spezifikationen

- Formfaktor: SFP

- Maximale Datenrate: 100 Mbit/s
- Wellenlänge: 1310 nm
- Maximale Kabellänge: 15 km
- Anschluss: Duplex LC
- Optische Komponenten: FP 1310 nm
- Medium: Singlemode-Faser (SMF)
- DOM-Unterstützung: Ja
- Sendeleistung: -15 bis -8 dBm
- Empfängerempfindlichkeit: < -32,5 dBm
- Gewerblicher Temperaturbereich: 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)
- Protokolle: IEEE802.3ab, GR-468, MSA-konform

Anwendungen

- Fast-Ethernet-Kommunikationsverbindungen von Internetdiensteanbietern (ISPs).
- Unternehmens-LAN- und SAN-Netzwerke.
- Rechenzentrums-LAN- und SAN-Netzwerke.
- Andere optische Netzwerkverbindungen, die eine zuverlässige Konnektivität erfordern.

[Jetzt kaufen](#)