

Finisar - SFP 100M Transceiver, Multimode LC, 200 Mb/s, 2km



Finisar - Transceiver

Ein breites Produktspektrum und innovative Technologien haben Finisar weltweit zum Transceiverhersteller für alle namhaften Hersteller aktiver Komponenten gemacht. Die Produkte sind vollständig kompatibel mit Ethernet, Fiber Channel, Infiniband, SONET/SDH/OTN und PON Standards und arbeiten bei Datenraten bis zu 100 Gb/s. Diese sind sowohl für Entfernungen von sehr kurzen Strecken z.B. innerhalb eines Rechenzentrums, Campus, Access, U-Bahn, aber auch für lange Strecken geeignet. Außerdem verfügen die Transceiver über eine hervorragende Performance durch erweiterte Spannungs- und Temperaturbereiche bei gleichzeitiger Minimierung von Jitter, elektromagnetischen Störungen (EMI) und Verlustleistungen.

Finisar's FTLF1217P2xTL Small Form Factor Pluggable (SFP) Transceiver entsprechen dem Small Form Factor Pluggable Multi-Sourcing Agreement (MSA) und den Standards 100Base-FX, FDDI, ESCON, Multimode SONET OC-3 SR-0 und OC-1 SR-0 gemäß IEEE Std 802.3, ISO/IEC 9314-3, Enterprise Systems Architecture/390 und ANSI T1.416.01-1999. Die Transceiver sind RoHS konform und bleifrei gemäß der 2002/95/EC Richtlinie und dem Finisar Anwendungshinweis AN-2038. Die digitalen Diagnosefunktionen sind über den im SFP MSA spezifizierten 2-Draht serial bus verfügbar.



tde[®] trans data elektronik GmbH

Hausanschrift:

Lingener Str. 2
D-49626 Bippen/Ohrte
Tel.: +49 5435 9511 0
Fax.: +49 5435 9511 32

Vertriebsbüro:

Prinz-Friedrich-Karl-Str. 46
D-44135 Dortmund
Tel.: +49 231 914 36 99
Fax.: +49 231 914 31 29

info@tde.de | www.tde.de

Finisar - SFP 100M Transceiver, Multimode LC, 200 Mb/s, 2km

Technische Daten

Hauptmerkmale	Bis zu 200 Mb/s bidirektionale Datenverbindungen
	SFP bei laufendem Betrieb steckbar
	Digitale Diagnosefunktionen integriert
	1310 nm LED Transmitter
	LC Duplex Steckverbinder
	RoHS konform und bleifrei
	Bis zu 2km über 62.5/125 µm MMF
	Metallgehäuse, zur Verringerung der Störausstrahlung (EMI)
	3.3 V Stromversorgung
	Geringe Verlustleistung
	Erweiterter Betriebstemperaturbereich: -0°C bis +85°C

Anwendungen	125 Mb/s 100Base-FX Ethernet /FDDI
	200 Mb/s ESCON
	155 Mb/s Multimode SONET OC-3 SR-0
	51 Mb/s Multimode SONET OC-1 SR-0

Auf Anfrage alternativ verfügbar für	Brocade - E1MG-100FX-OM
	Extreme - 10063
	Juniper MX / EX - EX-SFP-1FE-FX
	Alcatel Omni Switch - SFP-100-LC-MM

Weblink	https://www.finisar.com/optical-transceivers
---------	---

Artikelvarianten & Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
FTLF1217P2BTL	Finisar - SFP 100M Transceiver, Multimode LC, 200 Mb/s, 2km