EOL - Finisar - SFP 4G Transceiver, Multimode LC, 4.25 Gb/s, 300m/500m

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 FTLF8524P2xNy Small Form Factor Pluggable (SFP) Transceiver entsprechen dem Small Form Factor Pluggable Multi-Sourcing Agreement (MSA) und unterstützen Gigabit Ethernet gemäß IEEE Std 802.3 und Fiber Channel FC- PI-2 Rev. 7.0. 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 8805 61 13
Fax.: +49 231 8805 61 15

info@tde.de | www.tde.de

 © tde GmbH, alle Rechte vorbehalten, Irrtümer vorbehalten.

EOL - Finisar - SFP 4G Transceiver, Multimode LC, 4.25 Gb/s, 300m/500m

Technische Daten

Hauptmerkmale	Bis zu 4.25 Gb/s bidirektionale Datenverbindungen
	SFP bei laufendem Betrieb steckbar
	Digitale Diagnosefunktionen integriert
	850 nm Oxide VCSEL Transmitter
	LC Duplex Steckverbinder
	RoHS konform und bleifrei
	Bis zu 500m über 50/125 µm MMF, 300m über 62.5/125 µm MMF
	Metallgehäuse, zur Verringerung der Störausstrahlung (EMI)
	3.3 V Stromversorgung
	< 500mW Verlustleistung
	Erweiterter Betriebstemperaturbereich: -20°C bis +85°C

Anwendungen	1.25 Gb/s 1000Base-SX Ethernet
	Tri-rate 1.063/2.125/4.25 Gb/s Fiber Channel

Auf Anfrage alternativ verfügbar für	Brocade - XBR-000139
	Qlogic NIC - FTLF8524P2BNV

Weblink	http://www.finisar.com/products/optical-transceivers/sfp/FTLF8524P2xNL

Artikelvarianten & Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
FTLF1324P2BTV	EOL - Finisar - SFP 4G Transceiver, Singlemode LC, 4.25 Gb/s, 4km
FTLF1424P2BCD	EOL - Finisar - SFP 4G Transceiver, Singlemode LC, 4.25 Gb/s, 10km
FTLF1424P2BCV	EOL - Finisar - SFP 4G Transceiver, Singlemode LC, 4.25 Gb/s, 30km
FTLF8524P2BNV	EOL - Finisar - SFP 4G Transceiver, Multimode LC, 4.25 Gb/s, 300m/500m

 © tde GmbH, alle Rechte vorbehalten, Irrtümer vorbehalten.