

EOL - Finisar - SFP+ 10G Transceiver, Singlemode LC, 10.5 Gb/s, 10km

**Hinweis: beachten Sie die Farbangaben in der Artikelbeschreibung**

## 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 FTLX1471D3BCL 10Gb/s SFP+ Transceiver sind für 10-Gigabit Ethernet Verbindungen bis zu 10km über Singlemode Fasern konzipiert. Sie entsprechen der SFF-8431, SFF-8432, IEE 802.3ae 10GBASE-LR/LW und 10G Fiber Channel 1200-SM-LL-L. Die digitalen Diagnosefunktionen sind über den im SFF-8472 spezifizierten 2-Draht serial bus verfügbar. Das FTLX1471D3BCL ist ein "eingeschränktes Modul", d.h. es arbeitet mit einem eingeschränkten Empfänger. Der Transceiver ist RoHS konform und bleifrei gemäß der 2011/65/EU Richtlinie und dem Finisar Anwendungshinweis AN-2038.

**tde<sup>®</sup> 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

EOL - Finisar - SFP+ 10G Transceiver, Singlemode LC, 10.5 Gb/s, 10km

## Technische Daten

Hauptmerkmale	SFP+ bei laufendem Betrieb steckbar
	Unterstützt Datenraten von 9.95 bis 10.5 Gb/s
	< 1W Verlustleistung
	RoHS-6 konform (bleifrei)
	Temperaturbereich von -5°C bis +70°C
	3.3 V Stromversorgung
	Bis zu 10km
	1310 nm DFB Laser (uncooled)
	Receiver limiting electrical interface
	LC Duplex Steckverbinder
	Digitale Diagnosefunktionen integriert

Anwendungen	10GBASE-LR/LW 10G Ethernet
	1200-SM-LL-L 10G Fiber Channel

Auf Anfrage alternativ verfügbar für	Brocade - 10G-SFPP-LR
	Extreme - 10302
	Arista - SFP-10G-LR
	Juniper MX / EX - EX-SFP-10GE-LR
	Juniper QFX - QFX-SFP-10GE-LR
	Alcatel Omni Switch - SFP-10G-LR
	Avaya / Nortel - AA1403011-E6
	Qlogic NIC - FTLX1471D3BCL-QL

Weblink	<a href="http://www.finisar.com/products/optical-transceivers/sfp-plus/FTLX1471D3BCL">http://www.finisar.com/products/optical-transceivers/sfp-plus/FTLX1471D3BCL</a>
---------	---

## Artikelvarianten & Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
FTLX1471D3BCL	EOL - Finisar - SFP+ 10G Transceiver, Singlemode LC, 10.5 Gb/s, 10km
FTLX1471D3BCV	EOL - Finisar - SFP+ 1G/10G Transceiver, Singlemode LC, 10.3 Gb/s, 10km
FTLX1671D3BCL	EOL - Finisar - SFP+ 10G Transceiver, Singlemode LC, 10.3 Gb/s, 40km
FTLX8571D3BCL	EOL - Finisar - SFP+ 10G Transceiver, Multimode LC, 10.5 Gb/s, 300m
FTLX8571D3BCV	EOL - Finisar - SFP+ 1G/10G Transceiver, Multimode LC, 10.3 Gb/s, 300m