

Finisar - CXP Transceiver, Multimode MPO, 12x12.5 Gb/s, 100m

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 FTLD12CL3C dritte Generation (CXP) Transceiver sind für 150 Gigabit Ethernet Verbindungen über Multimode Fasern konzipiert. Diese entsprechen den CXP Spezifikationen. Die Transceiver sind RoHS-6 konform und bleifrei gemäß der 2011/65/EC Richtlinie und dem Finisar Anwendungshinweis AN-2038.



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 - CXP Transceiver, Multimode MPO, 12x12.5 Gb/s, 100m

Technische Daten

Hauptmerkmale	12-Kanal Transceiver
	CXP bei laufendem Betrieb steckbar
	Bis zu 100m über OM3 Multimode Faser (MMF)
	1.06Gb/s bis 12.5Gb/s pro Kanal
	Elektrische Schnittstelle (unretimed)
	3.3 V Stromversorgung
	< 3.5W Verlustleistung
	Zuverlässige VCSEL Technologie
	Digitale Diagnosefunktionen integriert
	Temperaturbereich: 0°C bis +70°C
	MPO Steckverbinder
	RoHS-6 konform (bleifrei)

Anwendungen	Proprietäre Verbindungen
-------------	--------------------------

Weblink	https://www.finisar.com/sites/default/files/downloads/finisar_ftld12ce3c_12x12.5g_150g_100m_gen3_cxp_optical_transceiver_productspecevb1.pdf
---------	---

Artikelvarianten & Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
FTLD10CE3C	Finisar - CXP Transceiver, Multimode MPO, 12x10.5 Gb/s, 100m
FTLD12CL3C	Finisar - CXP Transceiver, Multimode MPO, 12x12.5 Gb/s, 100m