EOL - Finisar - QSFP 40G Transceiver, Multimode MPO, 12x10.5 Gb/s, 100m/150m

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 FTL410QE3C QSFP+ Transceiver sind für 40 Gigabit Ethernet Verbindungen über Multimode Fasern konzipiert. Diese entsprechen der QSFP+ MSA, IEEE 802.3ba 40GBASE-SR4 und 4x 10GBASE-SR. Die digitalen Diagnosefunktionen sind über eine I2X Schnittstelle verfügbar. Sie unterstützen außerdem die optische Leistungsüberwachungsfunktion Tx/Rx. Die Transceiver sind RoHS-6 konform und bleifrei gemäß der 2011/65/EU 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 8805 61 13
Fax.: +49 231 8805 61 15

info@tde.de | www.tde.de

 © tde GmbH, alle Rechte vorbehalten, Irrtümer vorbehalten.

EOL - Finisar - QSFP 40G Transceiver, Multimode MPO, 12x10.5 Gb/s, 100m/150m

Technische Daten

Hauptmerkmale	4-Kanal Transceiver
	QSFP+ bei laufendem Betrieb steckbar
	Bis zu 100m über OM3 Multimode Faser (MMF) und 150m über OM4 MMF
	1.06Gb/s bis 10.5Gb/s pro Kanal
	Elektrische Schnittstelle XLPPI (unretimed)
	< 1.2W Verlustleistung
	Zuverlässige VCSEL Technologie
	Digitale Diagnosefunktionen integriert (inkl. Leistungsüberwachung)
	Temperaturbereich: 0°C bis +70°C
	MPO Steckverbinder
	RoHS-6 konform (bleifrei)

Anwendungen	40GBASE-SR4 40G Ethernet
	4x 10GBASE-SR Ethernet
	Proprietäre Verbindungen

Auf Anfrage alternativ verfügbar für	Juniper QFX - QFX-QSFP-40G-SR4

Weblink	https://www.finisar.com/optical-transceivers/ftl410qe3c

Artikelvarianten & Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
FTL410QD3C	EOL - Finisar - QSFP 40G Transceiver, Multimode MPO, 12x10.5 Gb/s, 300m/400m
FTL410QE3C	EOL - Finisar - QSFP 40G Transceiver, Multimode MPO, 12x10.5 Gb/s, 100m/150m
FTL4C1QE1C	EOL - Finisar - QSFP 40G CWDM Transceiver, Singlemode LC, 41.2 Gb/s, 10km
FTL4C1QL1C	EOL - Finisar - QSFP 40G CWDM Transceiver, Singlemode LC, 41.2 Gb/s, 2km
FTL4C1QM1C	EOL - Finisar - QSFP 40G CWDM Transceiver, Singlemode LC, 44.6 Gb/s, 10km
FTL4C2QE1C	Finisar - QSFP 40G CWDM Transceiver, Multimode LC, 41.2 Gb/s, 140m/160m

 © tde GmbH, alle Rechte vorbehalten, Irrtümer vorbehalten.