LevelOne SFP-7331 Netzwerk-Transceiver-Modul Faseroptik 155 Mbit/s



Marke : LevelOne

Artikel-Code: SFP-7331

Produktname : SFP-7331

155M Single-Mode BIDI SFP Transceiver (20km, TX/RX mit 1550/1310nm)

LevelOne SFP-7331 Netzwerk-Transceiver-Modul Faseroptik 155 Mbit/s:



Der LevelOne SFP-7331 ist ein leistungsstarker und kostengünstiger SFP-Transceiver. Er bietet bis zu 155Mbps bidirektionale Datenübertragung bis zu 20km über einen Single Glasfaserkern. Die bidirektionalen SFP-Transceiver können Daten in beide Richtungen durch eine einzige optische Faser übertragen, indem unterschiedliche Wellenlängen für beide Richtungen verwendet werden.

Der SFP-7331 Transceiver überträgt mit einer Wellenlänge von 1550nm und empfängt mit einer Wellenlänge von 1310nm. Wenn ein LevelOne SFP-7331 Transceiver verwendet wird, erhalten Sie bidirektionale Datenkommunikation (1550nm TX und 1310nm RX) über einen Single Glasfaserkern.

Leistungen	
SFP Transceiver-Typ *	Faseroptik
Maximale Datenübertragungsrate *	155 Mbit/s
Schnittstelle *	SFP
Single-Mode-Faser (SMF) unterstützt	✔
Optischer Kabelverbinder	LC
Unterstützte Faserkabeldurchmesser (Kern/Mantel)	9/125 µm
Maximal mögliche Übertragungsstrecke	20 m
Tx-Leistung (min)	-14 dBmW
Tx-Leistung (max)	-8 dBmW
Netzstandard	IEEE 802.3ah
Anzahl Faseranschlüsse	1
Merkmale	
Hot-Swap	✔
Energie	
Eingangsspannung	3.3 V
Maximale Spannung	6 V
Stromstärke (maximal)	0,3 A

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Sicherheit	EN 60825-1
Zertifizierung	CE, FCC
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 70 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
Gewicht und Abmessungen	
Breite	13,7 mm
Tiefe	56,5 mm
Höhe	8,95 mm
Gewicht	20 g
Lieferumfang	
Menge pro Packung	1 Stück(e)
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	75 mm
Verpackungstiefe	51 mm
Verpackungshöhe	130 mm
Paketgewicht	60 g
Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	85369010

4015867154748

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 01-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date