



LevelOne 1.25G Multi-Mode SFP Transceiver 550m, 850nm

Marke : LevelOne

Artikel-Code: SFP-3001

Produktname : 1.25G Multi-Mode SFP Transceiver 550m, 850nm

1.25 Gbps, 850nm, SFP, LC, 550 m, 20 g

LevelOne 1.25G Multi-Mode SFP Transceiver 550m, 850nm:

Der LevelOne SFP-3001 ist ein leistungsstarker und preiswerter Multi-Mode SFP-Transceiver. Für die Verwendung mit Gigabit-Ethernet bietet er bis zu 1.25Gbps bidirektionale Datenübertragungsrate auf einem Single Duplex-Glasfaserkennr. Bei Einsatz mit 50 und 62.5 Mikrometer Glasfaserkabel kann eine Distanz von bis zu 550m erreicht werden.

- 850nm VCSEL
- Datenrate: 1.25Gbps
- Single +3.3V Power Supply
- RoHS kompatibel und Lead-free
- AC/AC Differential Electrical Interface
- Kompatibel mit Multi-Source Agreement(MSA)
- Duplex LC Connector
- Kompatibel mit IEEE-802.3z Spezifikation für Gigabit Ethernet mit 1.25Gbps
- Kompatibel mit ANSI Spezifikation für Glasfaser-Applikationen bei 1.06bps
- Keine Konfiguration oder Software-Installation notwendig
- Eye Safety Designed to meet LASER Class 1 comply with EN60825-1



Leistungen		Energie	
SFP Transceiver-Typ *	Faseroptik	Stromstärke (maximal)	0,3 A
Maximale Datenübertragungsrate *	1250 Mbit/s	Zertifikate	
Schnittstelle *	SFP	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Single-Mode-Faser (SMF) unterstützt	✗	Sicherheit	EN 60825-1
Multi-Mode-Faser (MMF) unterstützt	✓	Zertifizierung	CE, FCC
Optischer Kabelverbinder	LC	Betriebsbedingungen	
Unterstützte Faserkabeldurchmesser (Kern/Mantel)	50/125,62.5/125 µm	Betriebstemperatur	0 - 70 °C
Maximal mögliche Übertragungstrecke	550 m	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 85 °C
Wellenlänge	850 nm	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
Tx-Leistung (min)	-9,5 dBmW	Gewicht und Abmessungen	
Tx-Leistung (max)	-3 dBmW	Breite	57 mm
Netzstandard	IEEE 802.3z	Tiefe	12 mm
Duplex-System	Voll	Höhe	13,7 mm
Anzahl Faseranschlüsse	1	Gewicht	20 g
Merkmale		Lieferumfang	
Plug & Play	✓	Menge pro Packung	1 Stück(e)
Hot-Swap	✓	Verpackungsdaten	
Energie		Verpackungsbreite	106 mm
Eingangsspannung	3.3 V	Verpackungstiefe	20 mm
Maximale Spannung	6 V	Verpackungshöhe	65 mm
		Paketgewicht	35 g
		Logistikdaten	
		Warentarifnummer (HS)	85369010



4015867154663



8787420086044



4015867240267

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.