

SFP-6101 10Gbps Multi-mode SFP+ Transceiver, 300m, 850nm

Product Images



Short Description

- Datenrate bis zu 10Gbps
- 10GBase-SR/SW-Multi-Modus-Glasfaser für Verbindung bis 300m
- Verwendet einen 850 nm VCSEL-Sender und einen PIN-TIA-Photodetektor für zuverlässige Datenübertragung
- Verfügt über Duplex-LC-Anschluss
- Hot-Swapping-fähig
- Unterstützt Digital Diagnostics Monitoring (DDM) zur einfachen Statusüberwachung
- Betriebstemperaturbereich von 0°C bis 70°C

Description

Der LevelOne SFP-6101 ist ein leistungsstarker und kostengünstiger Multi-Mode SFP+ Transceiver. Für die Verwendung mit 10Gigabit-Ethernet bietet er bis zu 10Gbps

bidirektionale Datenübertragungsrate auf einem Single Duplex Glasfaserkern. Bei Einsatz von 50 und 125 Mikrometer Glasfaserkabel kann eine Distanz von bis zu 300m erreicht werden. Der SFP-6101 Transceiver arbeitet mit einer Wellenlänge von 850nm und mit einer VCSEL-Laserdioden-Lichtquelle und verfügt über einen LC-Anschluss.

Additional Information

Features	• DDM (Digital Diagnostics Monitoring) • Hot-swappable
Fiber Optical Mode	Multi-Mode
Transceiver Type	SFP+
Grade	Commercial
Zulassungen und Konformität	• CE • CB • FDA 21 CFR 1040.10 and 1040.11 • FCC 47 CFR PART 15 SUBPART B • TUV • UL • RoHS
Operating humidity	5% RH ~ 85% RH
Operating temperature	0°C ~ 70°C
Storage humidity	5% RH ~ 85% RH
Storage temperature	-40°C ~ 85°C
Lieferumfang	• SFP-6101 • Quick Installation Guide • Declaration of Conformity
Empfangsempfindlichkeit (dBm)	-9.9 dBm
Dimensions (W x D x H)	56.4 x 13.4 x 10.97 mm
Produktgewicht (kg)	0.015 kg
Datenrate	10.3125 Gbps
Optische Sendeleistung (dBm)	-7 to -1 dBm
Energieverbrauch	1000 mW
Wellenlänge (nm)	850 nm
Code des Harmonisierten Systems (HS)	851762
Zolltariflicher Warencode (TARIC)	8517620000
Farbe	Silver
EAN	4015867240458
Modellnummer	SFP-6101

