TP-Link TL-SM321B-2 Datenblatt



TP-Link 1000Base-BX TX-1310nm RX-1550nm WDM bidirektionales 2km SFP-Modul TL-SM321B-2

Die TL-SM321B-2 und TL-SM321A-2 von TP-Link sind so konzipiert, dass sie paarweise arbeiten, um eine Gigabit-Glasfaserkommunikation vor Ort bis zu 2 km (2.000 Meter) zu schaffen. Mit einer Singlemode-Faser kann das Modulpaar einen Vollduplex-Gigabit-Pfad zwischen Ihren Switches, Speicherger Den und Servern erstellen.

Der TL-SM321B-2 von TP-Link wurde gem ß dem Small Form Pluggable Multi-Source Agreement (SFP-MSA) entwickelt. Als bidirektionaler optischer WDM-Transceiver verwendet der TL-SM321B-2 einen integrierten bidirektionalen optischen LC-Schnittstellenanschluss und die Datenverbindung betr gt bis zu 2 km in 9/125 µm SMF (Single-Mode Fiber).

Außerdem enth It TL-SM321B-2 die Digital Diagnostic Monitoring (DDM)-Funktion, die mit SFF-8472 kompatibel ist. DDM unterstützt die Echtzeitüberwachung des Transceivers und zeigt Parameter an, einschließlich des Transceiverstroms, der optische Leistung und Betriebstemperatur sendet/empf Ingt.

Der TL-SM321B-2 von TP-Link wird in der Praxis für Kurz- und Mittelstrecken-Glasfasernetzwerke verwendet und bietet eine schnelle und stabile Gigabit-Glasfaserverbindung für Switches, Router, Server usw.

Merkmale

- Entwickelt für die Gigabit-Glasfaserkommunikation vor Ort
- Bis zu 2 km [bertragungsreichweite mit 9/125 μm SMF (Single-Mode Fiber)
- Bidirektionale WDM-Kommunikation auf einer einzigen Faser
- Kompatibel mit Small Form Pluggable Multi-Source Agreement (SFP-MSA)
- Unterstützt Digital Diagnostic Monitoring (DDM)
- Hot-Swap-f Chiges Moduldesign
- Arbeiten Sie mit TL-SM321A-2 als Paar

Spezifikationen

- Standards und Protokolle: IEEE 802.3z, TCP/IP
- Wellenl Inge
 - o TX: 1310 nm
 - o Empfang: 1550nm
- Stromversorgung: 3,3 V
- Sicherheit & Emission: FCC, CE
- Kabel: Singlemode-Faser
- Fasertyp: 9/125 µm Singlemode
- max. Kabell Inge: 2 km
- Datenrate: 1,25 Gbit/s
- Anschlusstyp: LC-Simplex
- DM: Ja
- SFP-MSA: Ja
- Hot-Swap-f ☐hig: Ja
- Umfeld
 - Betriebstemperatur: 0 ~ 70 °C (32 ~ 158 °F)
 - Lagertemperatur: -40 ~ 85 °C (-40 ~ 185 °F)
 - ∘ Betriebsfeuchtigkeit: 10 ~ 90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
 - ∘ Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 5 ~ 90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Packungsinhalt

- SFP-Modul TL-SM321B-2
- Installationsanleitung

Weitere Spezifikationen dieses TL-SM321B-2 finden Sie auf der folgenden TP-Link-Website:

https://www.tp-link.com/us/business-networking/accessory/tl-sm321b-2/

<u>Jetzt kaufen</u>