

TP-Link TL-SM321A-2 Datablad



TP-Link 1000Base-BX TX-1550nm RX-1310nm WDM dubbelriktad 2 km SFP-modul

TL-SM321A-2

TP-LINKs TL-SM321A-2 och TL-SM321B-2 är designade för att fungera i ett par för att skapa en på plats gigabit fiberkommunikation upp till 2 km (2 000 meter). Med en enkelmodsfiber kan moduleparet skapa en full-duplex gigabit-väg mellan dina switchar, lagringsenheter och server.

TL-SM321A-2 är utvecklad i enlighet med Small Form Pluggable Multi-Source Agreement (SFP-MSA). Som en WDM Bi-Directional optisk transceiver använder TL-SM321A-2 en integrerad LC Bi-Directional optisk gränssnittskontakt och datalänken är upp till 2 km i 9/125 μm SMF (Single-Mode Fiber).

Dessutom har TL-SM321A-2 funktionen Digital Diagnostic Monitoring (DDM) som är kompatibel med SFF-8472. DDM stöder realtidsövervakning av transceiver och visar parametrar inklusive transceiverströmmen som sänder/tar emot optisk effekt och driftstemperatur.

TP-Links TL-SM321A-2 används för kort- och medeldistansfibernet i praktiken och den ger snabb och stabil gigabit fiberanslutning för switchar, routrar, servrar m.m.

Funktioner

- Designad för kommunikation med gigabitfiber på plats
- Upp till 2 km överföringsavstånd med 9/125 µm SMF (Single-Mode Fiber)
- Dubbelriktad WDM-kommunikation på en enda fiber
- Kompatibel med Small Form Pluggable Multi-Source Agreement (SFP-MSA)
- Stöder Digital Diagnostic Monitoring (DDM)
- Hot-swap-moduldesign
- Arbeta med TL-SM321B-2 som ett par

Specifikationer

- Standarder och protokoll: IEEE 802.3z, TCP/IP
- Våglängd
 - TX: 1550 nm
 - RX: 1310 nm
- Strömförsörjning: 3,3 V
- Säkerhet och utsläpp: FCC, CE
- Kabel: Single-Mode Fiber
- Fibertyp: 9/125 µm Single-Mode
- Max. Kabellängd: 2 KM
- Datahastighet: 1,25 Gbps
- Porttyp: LC Simplex
- DDM: Ja
- SFP-MSA: Ja
- Hot Swappable: Ja
- Miljö
 - Driftstemperatur: 0 ~ 70 °C (32 ~ 158 °F)
 - Förvaringstemperatur: -40 ~ 85 °C (-40 ~ 185 °F)
 - Luftfuktighet vid drift: 10 ~ 90 % relativ luftfuktighet, icke-kondenserande
 - Förvaring Luftfuktighet: 5 ~ 90% relativ luftfuktighet, icke-kondenserande

paket innehåll

- SFP-modul TL-SM321A-2
- Installationsguide

För mer specifikationer för denna TL-SM321A-2, besök nedanstående TP-Link-webbplats:

<https://www.tp-link.com/us/business-networking/accessory/tl-sm321a-2/>

[Köp nu](#)