Finisar FTLF1323BTR Foglio dati

Modulo ricetrasmettitore SFP II-VI Finisar 155M 1310nm SMF 15 km

FTLF1323BTR

I ricetrasmettitori II-VI Finisar FTLF1323BTR Small Form Factor Pluggable (SFP) sono compatibili con l'accordo multi-sourcing SFP (MSA). Sono conformi agli standard SONET e SDH OC-3 IR-1/STM S-1.1 e OC-3 SR/STM I-1 e sono adatti per applicazioni Fast Ethernet. Le funzioni di diagnostica digitale sono disponibili tramite il bus seriale a 2 fili specificato nell'SFP MSA. Il ricetrasmettitore ottico è conforme alla direttiva RoHS come descritto nella nota applicativa AN-2038.

Caratteristiche

- Collegamenti dati bidirezionali fino a 155 Mb/s
- Ingombro SFP hot plug
- Funzioni diagnostiche digitali integrate
- Trasmettitore laser Fabry-Perot 1310nm non raffreddato
- Connettore LC duplex
- A norma RoHS
- Custodia metallica, per EMI inferiori
- Alimentazione singola da 3,3 V
- Bassa dissipazione di potenza <700 mW tipica
- Intervallo di temperatura operativa industriale: da -40°C a 85°C

Applicazioni

- SONET OC-3 IR-1 / SDH STM S-1.1
- SONET OC-3 SR/SDH STM I-1
- Adatto per Fast Ethernet

Specifiche

- Velocità dati (max): 155 Mb/s
- Connettore: LC duplex
- Lunghezza d'onda: 1310 nm
- Distanza: 15 chilometri
- Diagnostica: digitale
- Trasmettitore: Laser Fabry-Perot
- Ricevitore: PIN
- Alimentazione di tensione: 3,3 V
- Temperatura del case di fascia bassa: -40°C
- Temperatura del case di fascia alta: 85°C
- Protocollo: compatibile con Fast Ethernet ottico, compatibile con SONET OC-3, compatibile con CPRI wireless

Acquista ora