

Finisar FTLF1523P1BTL Foglio dati



Ricetrasmittitore ottico Finisar FTLF1523P1BTL OC-3 LR-2/STM L-1.2 SFP

FTLF1523P1BTL

I ricetrasmittitori Small Form Factor Pluggable (SFP) FTLF1523P1BTL sono compatibili con SFP Multi-Source Agreement (MSA). Sono conformi agli standard SONET e SDH a OC-3 LR-2/STM L-1.2. Le funzioni di diagnostica digitale sono disponibili tramite il bus seriale a 2 fili specificato nell'SFP MSA. Il ricetrasmittitore ottico è conforme a RoHS come descritto nella nota applicativa AN-2038.

Caratteristiche

- Collegamenti dati bidirezionali a 155 Mb/s
- Footprint SFP collegabile a caldo
- Funzioni diagnostiche digitali integrate
- Trasmettitore laser DFB 1550nm non raffreddato
- Connettore LC duplex
- Jitter molto basso
- Custodia in metallo, per EMI inferiore
- Alimentazione singola da 3,3V
- Bassa dissipazione di potenza <700 mW tipica
- Intervallo di temperatura di esercizio industriale: da -40°C a 85°C

Applicazioni

- SONET OC-3 LR-2 / SDH STM L-1.2

Specifiche

- Distanza: 80 km
- Velocità dati (massima): 155 Mb/s
- Protocollo: Compatibile con Fast Ethernet ottico Conforme a SONET OC-3 Wireless Conforme a CPRI
- Temperatura della cassa di fascia bassa (°C): -40
- Temperatura cassa di fascia alta (°C): 85
- Diagnostica: digitale
- Trasmettitore: Laser DFB
- Ricevitore: PIN
- Alimentazione di tensione: 3.3
- Connettore: LC
- Lunghezza d'onda: 1550 nm

[Acquista ora](#)