

# Finisar FTLF1522P1BTL Foglio dati



Finisar FTLF1522P1BTL OC-12 LR-1/STM L-4.2 1550nm 80km SFP Ricetrasmittitore ottico

FTLF1522P1BTL

I ricetrasmittitori Small Form Factor Pluggable (SFP) FTLF1522P1BTL sono compatibili con l'accordo SFP Multi-Sourcing (MSA). Sono conformi agli standard SONET e SDH a OC-12 LR-2/STM L-4.2. 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 622 Mb/s
- Footprint SFP collegabile a caldo
- Funzioni diagnostiche digitali integrate
- Trasmettitore laser DFB 1550nm non raffreddato
- Connettore LC duplex
- A norma RoHS
- 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-12 LR-2 / SDH STM L-4.2

## Specifiche

- Distanza: 80 km
- Velocità dati (massima): 622 Mb/s
- Protocollo: Conforme SONET OC-12 Conforme CPRI wireless
- 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](#)