

Finisar FTLF8524P2BNL Foglio dati



Finisar FTLF8524P2BNL 4G Fibre Channel (4GFC) 150m SFP Ricetrasmittitore ottico

FTLF8524P2BNL

I ricetrasmittitori Small Form Factor (SFP) FTLF8524P2BNL sono compatibili con SFP Multi-Sourcing Agreement (MSA). Sono compatibili con Fibre Channel FC-PI-2 Rev. 7.0. Le versioni a velocità selezionabile sono anche compatibili con Gigabit Ethernet come specificato in IEEE Std 802.3. Il ricetrasmittitore ottico è conforme a RoHS come descritto nella nota applicativa AN-2038. Le funzioni di diagnostica digitale sono disponibili tramite il bus seriale a 2 fili specificato nell'SFP MSA.

Caratteristiche

- Collegamenti dati bidirezionali fino a 4,25 Gb/s
- Footprint SFP collegabile a caldo
- Funzioni diagnostiche digitali integrate
- Trasmittitore VCSEL a 850 nm di ossido
- Connettore LC duplex
- A norma RoHS
- Fino a 500 metri su MMF da 50/125 μ m, 300 metri su MMF da 62,5/125 μ m
- Custodia in metallo per EMI inferiore
- Alimentazione singola da 3,3 V
- Intervallo di temperatura di esercizio esteso: da -20°C a 85°C

Applicazioni

- Fibre Channel a tre velocità 1,063/2,125/4,25 Gb/s

Specifiche

- Distanza: 550 mt
- Velocità dati (massima): 4,25 Gb/s
- Protocollo: Gigabit Ethernet ottico compatibile 1x compatibile Fibre Channel 2x compatibile Fibre Channel 4x compatibile Fibre Channel
- Temperatura della cassa di fascia bassa (°C): -20
- Temperatura cassa di fascia alta (°C): 85
- Diagnostica: digitale
- Trasmettitore: VCSEL
- Ricevitore: PIN
- Alimentazione di tensione: 3.3
- Connettore: LC
- Lunghezza d'onda: 850 nm

[Acquista ora](#)