

Finisar FTLF8528P3BCV Foglio dati



Finisar FTLF8528P3BCV 8G Fibre Channel (8GFC) 150m SFP+ Ricetrasmittitore ottico

FTLF8528P3BCV

I ricetrasmittitori SFP+ FTLF8528P3BCV sono progettati per l'uso in collegamenti Fibre Channel fino a una velocità dati di 8,5 Gb/s su fibra multimodale. Sono conformi a FC-PI-4 Rev. 8.00 e SFF-8472 Rev. 11.0 e compatibili con SFF-8432 e parti applicabili di SFF-8431 Rev. 4.1. Il ricetrasmittitore ottico è conforme a RoHS come descritto nella nota applicativa AN-2038.

Caratteristiche

- Collegamenti dati bidirezionali fino a 8,5 Gb/s
- Ingombro SFP+ hot plug
- Funzioni diagnostiche digitali integrate
- Trasmettitore laser 850nm Oxide VCSEL
- Connettore LC duplex
- A norma RoHS
- 50m su MMF 50/125µm
- 150 m su banda larga
- MMF 50/125um (OM3).
- Custodia in metallo, per EMI inferiore
- Alimentazione singola da 3,3V
- Dissipazione di potenza <0,5 W
- Intervallo di temperatura di esercizio esteso: da 0°C a 70°C

Applicazioni

- Fibre Channel a tre velocità 2,125/4,25/8,5 Gb/s
- Senza fili – CPRI
- Senza fili – OBSAI

Specifiche

- Distanza: 100 m
- Velocità dati (massima): 8,5 Gb/s
- Protocollo: 1 compatibile con Fibre Channel 2 conformi con Fibre Channel 4 conformi con Fibre Channel 8 conformi con Fibre Channel
- Temperatura della cassa di fascia bassa (°C): 0
- Temperatura cassa di fascia alta (°C): 70
- Diagnostica: digitale
- Trasmettitore: VCSEL
- Ricevitore: PIN
- Alimentazione di tensione: 3.3
- Connettore: LC
- Lunghezza d'onda: 850 nm

[Acquista ora](#)