

Finisar FTLF8536P4BCV Foglio dati



Finisar FTLF8536P4BCV 25GE SR/10GE SR Lite/eCPRI Ricetrasmittitore ottico SFP28 a lunghezza d'onda corta

FTLF8536P4BCV

I ricetrasmittitori ottici FTLF8536P4BCV SFP+ sono progettati per l'uso con una velocità dati di 25 Gb/s su fibra multimodale. Sono conformi a IEEE 802.3by, SFF-8472 Rev 12.2 e SFF-8402 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 25,78 Gb/s
- Ingombro SFP+ hot plug
- Funzioni diagnostiche digitali integrate
- Trasmettitore laser 850nm Oxide VCSEL
- Connettore LC duplex
- A norma RoHS
- 100 m su M5F MMF (50/125µm OM4)
- 70m su M5E MMF (50/125µm OM3)
- 20m su MMF (50/125µm OM2)
- Custodia in metallo, per EMI inferiore
- Consumo energetico massimo di 1,2 W
- Alimentazione singola da 3,3V
- Intervallo di temperatura di esercizio: da 0°C a 70°C

Applicazioni

- 25GE SR e 10GE SR Lite
- Ventola da 100G SR4 a 4x25GE SR
- eCPRI

Specifiche

- Distanza: 100 m
- Velocità dati (massima): 25,78 Gb/s
- Protocollo: 10 Gigabit Ethernet Compatibile 25G Ethernet Conforme Wireless CPRI Conforme
- 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](#)