

Finisar FTLF8546P3BCV-LS Datablad



II-VI Finisar Lenovo 10Gb iSCSI / 16Gb FC Universal SFP+-modul

FTLF8546P3BCV-LS

II-VI Finisar Lenovo FTLF8546P3BCV-LS SFP+ transceivrar är designade för användning i fiberkanallänkar upp till 14,025 Gb/s datahastighet över multimode fiber. De är kompatibla med FC-PI-5 Rev. 6.00, SFF-8472 Rev. 11.0 och SFF-8081, och kompatibla med SFF-8432 och tillämpliga delar av SFF-8431 Rev. 4.1. Den optiska transceivern är RoHS-kompatibel enligt beskrivningen i Application Note AN-2038.

Funktioner

- Upp till 14,025 Gb/s dubbelriktade datalänkar
- Hot-pluggable SFP+ fotavtryck
- Inbyggda digitala diagnostiska funktioner
- 850nm Oxide VCSEL lasersändare
- Duplex LC-kontakt
- RoHS-kompatibel
- 35m på 50/125µm MMF
- 100m över M5E MMF (50/125um OM3)
- Metallkapsling, för lägre EMI
- Enkel 3,3V strömförsörjning
- Drifttemperaturområde: 0°C till 70°C

Ansökningar

- 14.025 Gb/s fiberkanal
- 10,3 Gb/s fiberkanal

Specifikationer

- Datahastighet (max): 14,025 Gb/s
- Kontakt: Duplex LC
- Våglängd: 850nm
- Avstånd: 100 m
- Diagnostik: Digital
- Sändare: VCSEL
- Mottagare: PIN
- Spänning: 3,3V
- Low End Case Temperatur: 0°C
- High End-hustemperatur: 70°C
- Protokoll: 10x Fibre Channel-kompatibel 10 Gigabit Ethernet-kompatibel

[Köp nu](#)