

Finisar FTLF8546P3BCV-LS Gegevensblad



II-VI Finisar Lenovo 10Gb iSCSI / 16Gb FC universele SFP+-module

FTLF8546P3BCV-LS

De II-VI Finisar Lenovo FTLF8546P3BCV-LS SFP+ transceivers zijn ontworpen voor gebruik in Fibre Channel-links tot 14.025 Gb/s datasnelheid via multimode glasvezel. Ze zijn compatibel met FC-PI-5 Rev. 6.00, SFF-8472 Rev 11.0 en SFF-8081, en compatibel met SFF-8432 en toepasselijke delen van SFF-8431 Rev. 4.1. De optische zendontvanger is RoHS-compatibel zoals beschreven in Application Note AN-2038.

Functies

- Tot 14.025 Gb/s bidirectionele datalinks
- Hot-pluggable SFP+-voetafdruk
- Ingebouwde digitale diagnostische functies
- 850nm Oxide VCSEL laserzender
- Duplex LC-connector
- RoHS-conformiteit
- 35m op 50/125µm MMF
- 100m over M5E MMF (50/125um OM3)
- Metalen behuizing, voor lagere EMI
- Enkele voeding van 3,3 V
- Bedrijfstemperatuurbereik: 0°C tot 70°C

toepassingen

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

Specificaties

- Gegevenssnelheid (max): 14.025 Gb/s
- Aansluiting: Duplex LC
- Golflengte: 850nm
- Afstand: 100 meter
- Diagnostiek: Digitaal
- Zender: VCSEL
- Ontvanger: pincode
- Voedingsspanning: 3,3V
- Temperatuur lage kast: 0°C
- High End Case Temperatuur: 70°C
- Protocol: 10x Fibre Channel-compatibel 10 Gigabit Ethernet-compatibel

[Koop nu](#)