

Dell 0N198M Datablad



Dell 0N198M FTLX1371D3BCL 10GBase-LRM Multi-mode Fiber 220m 1310nm Duplex LC Connector SFP+ Transceiver Module

0N198M

Dell 0N198M FTLX1371D3BCL 10GBase-LRM Multi-mode Fiber 220m 1310nm Duplex LC Connector SFP+ Transceiver Module

Denne Dell 0N198M FTLX1371D3BCL 10Gb/s Enhanced Small Form Factor Pluggable SFP+ transceiver er designet til brug i 10-Gigabit Ethernet-links op til 220m over Multi Mode fiber. De er kompatible med SFF-84311, SFF-84322 og IEEE 802.3 aq3 10GBASE-LRM. Digitale diagnosefunktioner er tilgængelige via et 2-leder serielt interface, som specificeret i SFF-84724. FTLX1371D3BCL er et "lineært modul", dvs. det anvender en lineær modtager. Værtskortdesignere, der bruger en EDC PHY IC, bør følge IC-producentens anbefalede indstillinger for interoperation af værtskortet EDC PHY med et lineært modtager SFP+-modul. De optiske transceivere er i overensstemmelse med RoHS-direktivet 2011/65/EU. Se Finisar Application Note AN-2038 for flere detaljer.

Funktioner

- Hot-pluggable SFP+ fodaftryk
- Understøtter 10,3 Gb/s bithastighed
- Effekttab < 1W
- RoHS-6-kompatibel (blyfri)
- Kommercielt temperaturområde -5°C til 70°C
- Enkelt 3,3V strømforsyning
- Maksimal linklængde på 220m
- Ukølet direkte moduleret Fabry-Perot (FP) laser ved 1310nm

- Modtager lineær elektrisk grænseflade
- Duplex LC-stik
- Indbyggede digitale diagnostiske funktioner

Ansøgninger

- 10GBASE-LRM 10G Ethernet
- Ældre FDDI multimode links

specifikationer

- Mærke: Dell
- Producent: Finisar Corporation
- Varenumre: 0N198M, FTLX1371D3BCL
- Formfaktor: SFP+
- Datahastighed: 10,3 Gbps
- Bølgelængde: 1310nm
- Anvendelser: Ethernet
- Spænding - Forsyning: 3,3V
- Stiktype: LC Duplex
- Monteringstype: Stikbar, SFP+
- RoHS-status: RoHS-kompatibel
- Fugtfølsomhedsniveau (MSL): 1 (ubegrænset)
- ECCN: 5A991B5A
- HTSUS: 8517.62.0090

[Køb nu](#)