

Finisar FTLF1522P1BTL 數據表



Finisar FTLF1522P1BTL OC-12 LR-1/STM L-4.2 1550nm 80km SFP 光收發器

FTLF1522P1BTL

FTLF1522P1BTL 小型可插拔 (SFP) 收發器與 SFP 多源協議 (MSA) 兼容。它們符合 OC-12 LR-2/STM L-4.2 的 SONET 和 SDH 標準。數字診斷功能可通過 SFP MSA 中指定的 2 線串行總線獲得。如應用說明 AN-2038 中所述，光收發器符合 RoHS 標準。

特徵

- 622 Mb/s 雙向數據鏈路
- 熱插拔 SFP 封裝
- 內置數字診斷功能
- 非製冷 DFB 1550nm 激光發射器
- 雙工 LC 連接器
- 符合 RoHS 標準
- 金屬外殼，用於降低 EMI
- 單3.3V電源
- 低功耗 <700mW 典型值
- 工業工作溫度範圍：-40°C 至 85°C

應用

- SONET OC-12 LR-2 / SDH STM L-4.2

規格

- 距離：80公里
- 數據速率（最大）：622 Mb/s
- 協議：SONET OC-12 兼容無線 CPRI 兼容
- 低端外殼溫度 (°C)：-40
- 高端外殼溫度 (°C)：85
- 診斷：數字
- 發射器：DFB 激光器
- 接收方：PIN
- 電源電壓：3.3
- 連接器：LC
- 波長：1550nm

[立即購買](#)