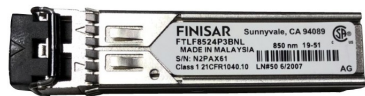


# Finisar FTLF8524P3BNL 數據表



Finisar FTLF8524P3BNL 3.7G CPRI 無線 300m SFP 光收發器

FTLF8524P3BNL

FTLF8524P3BNL 小型可插拔 (SFP) 收發器與小型可插拔多源協議 (MSA) 兼容。如應用說明 AN-2038 中所述，光收發器符合 RoHS 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。

## 特徵

- 高達 3.7 Gb/s 的雙向數據鏈路
- 熱插拔 SFP 封裝
- 內置數字診斷功能
- 850nm 氧化物 VCSEL 發射器
- 雙工 LC 連接器
- 符合 RoHS 標準
- 在 62.5/125  $\mu$ m MMF 上可達 300 m
- 用於降低 EMI 的金屬外殼
- 單 3.3 V 電源
- <0.5W 功耗
- 擴展工作溫度範圍：-40°C 至 85°C

## 應用

- 雙速率 1.063/2.125 Gb/s 光纖通道和無線應用
- 1.25 Gb/s 1000BASE-SX 以太網

## 規格

- 距離：300 米
- 數據速率（最大）：3.7 Gb/s
- 協議：光纖千兆以太網兼容 1x 光纖通道兼容 2x 光纖通道兼容 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：VCSEL
- 接收方：PIN
- 電源電壓：3.3
- 連接器：LC
- 波長：850nm

[立即購買](#)