

# Finisar FTLF1422P1BTL データシート



Finisar FTLF1422P1BTL OC-12 LR-1/STM L-4.1 1310nm 40km SFP 光トランシーバー

FTLF1422P1BTL

FTLF1422P1BTL Small Form Factor Pluggable (SFP) トランシーバーは、SFP Multi-Sourcing Agreement (MSA) と互換性があります。これらは、OC-12 LR-1/STM L-4.1 で SONET および SDH 規格に準拠しています。デジタル診断機能は、SFP MSA で指定された 2 線シリアルバス経由で利用できます。光トランシーバは、アプリケーション ノート AN-2038 で説明されているように、RoHS に準拠しています。

## 特徴

- 622 Mb/秒の双方向データ リンク
- ホットプラグ可能な SFP フットプリント
- デジタル診断機能内蔵
- 非冷却 DFB 1310nm レーザー送信機
- デュプレックス LC コネクタ
- RoHS対応
- 低EMI用の金属製筐体
- 3.3V単電源
- 低消費電力 <700mW 標準
- 工業用動作温度範囲: -40°C ~ 85°C

## アプリケーション

- SONET OC-12 LR-1 / SDH STM L-4.1

## 仕様

- 距離 : 40km
- データレート (最大): 622 Mb/s
- プロトコル: SONET OC-12準拠ワイヤレスCPRI準拠
- ローエンドケース温度 (°C): -40
- ハイエンドケース温度 (°C): 85
- 診断: デジタル
- 送信機: DFB レーザー
- 受信者: PIN
- 電圧供給: 3.3
- コネクタ : LC
- 波長: 1310nm

[今すぐ購入](#)