

# Finisar FTLF1217P2BTL データシート



Finisar FTLF1217P2BTL 100BASE-FX 2km SFP 光トランシーバー

FTLF1217P2BTL

FTLF1217P2BTL 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、IEEE Std 802.3、ISO/IEC 9314-3、エンタープライズシステムアーキテクチャ/390、および ANSI T1.416.01-1999 にそれぞれ準拠しています。光トランシーバーは、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。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。

## 特徴

- 最大 200 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
- 1310nm LED ベースの送信機
- デュプレックス LC コネクタ
- RoHS対応
- 62.5/125 $\mu$ m MMFで最大2km
- 低EMI用の金属製筐体
- 3.3V単電源
- 低消費電力
- 工業用動作温度範囲: -40°C ~ 85°C

## アプリケーション

- 125 Mb/s 100Base-FX イーサネット/FDDI
- 200Mbps エスコン
- 155 Mb/s マルチモード SONET OC-3 SR-0
- 51 Mb/s マルチモード SONET OC-1 SR-0

## 仕様

- 距離 : 2km
- データレート (最大): 200 Mb/s
- プロトコル: 光ファストイーサネット準拠 SONET OC-3 互換
- 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: LED
- 受信者: PIN
- 電圧供給: 3.3
- コネクタ : LC
- 波長: 1310nm

[今すぐ購入](#)