Finisar FTLF1523P1BTL データシート

Finisar FTLF1523P1BTL OC-3 LR-2/STM L-1.2 SFP 光トランシーバー

FTLF1523P1BTL

FTLF1523P1BTL Small Form Factor Pluggable (SFP) トランシーバーは、SFP Multi-Source Agreement (MSA) と互換性があります。OC-3 LR-2/STM L-1.2 の 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

- 155 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 1550nmレーザートランスミッター
- デュプレックス LC コネクタ
- 非常に低いジッター
- 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-3 LR-2 / SDH STM L-1.2

仕様

- 距離：80km
- データレート (最大): 155 Mb/s
- プロトコル: 光ファスト イーサネット互換 SONET OC-3 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
- コネクター：LC
- 波長: 1550nm

今すぐ購入