

Finisar FTLF1321P1BTL データシート



Finisar FTLF1321P1BTL OC-48 SR/STM S-16 2km SFP 光トランシーバー

FTLF1321P1BTL

FTLF1321P1BTL Small Form Factor Pluggable (SFP) 光トランシーバーは、SFP Multi-Sourcing Agreement (MSA) と互換性があります。SONET OC-48 SR (SDH STM I-16) 規格、IEEE Std 802.3 で指定されているギガビットイーサネット、およびファイバー チャネル FC-PI 13.0 に準拠しています。これらは、SONET OC-12 および SONET OC-3 規格と互換性があります。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も利用できます。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。

特徴

- 最大 2.67Gb/s 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
- 非冷却ファブリーペロー 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
- 拡張動作温度範囲: -40°C ~ 85°C

アプリケーション

- SONET OC-48 SR / SDH STM I-16
- SONET OC-12 SR / SDH STM I-4
- SONET OC-3 SR / SDH STM I-1
- ギガビット イーサネット/ファイバー チャンネル

仕様

- 距離 : 2キロ
- データレート (最大): 2.67 Gb/s
- プロトコル: 光ギガビット イーサネット準拠 1x ファイバー チャンネル準拠 2x ファイバー チャンネル準拠 SONET OC-3 互換 SONET OC-12 互換 SONET OC-48 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: ファブリペロー 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](#)