

Finisar FTLX1475D3BCL データシート



Finisar FTLX1475D3BCL 10Gb/s 10km 1310nm シングルモード データ通信 SFP+ 光トランシーバー

FTLX1475D3BCL

FTLX1475D3BCL 10Gb/s 拡張スモール フォーム ファクタ プラガブル SFP+ 光トランシーバーは、シングル モードファイバで最大 10km の 10 ギガビット イーサネット

リンクで使用するよう設計されています。SFF-8431、SFF-8432、IEEE 802.3ae 10GBASE-LR/LW、10G Fibre Channel 1200-SM-LL-L に準拠しています。デジタル診断モニタリングは、SFF-8472 で指定されているように、2 線シリアル インターフェイス経由で利用できます。FTLX1475D3BCL は、リミッティング レシーバーを採用しています。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。

特徴

- ホットプラグ可能な SFP+ フットプリント
- 9.95 ~ 10.5Gb/s のビット レートをサポート
- 消費電力 < 1W
- RoHS対応
- 3.3V単電源
- 最大リンク長 10km
- 非冷却 1310nm DFB レーザー
- レシーバー制限電気インターフェース
- デュプレックス LC コネクタ
- デジタル診断機能内蔵

- 商用温度範囲: -5°C ~ 70°C

アプリケーション

- 10GBASE-LR/LW 10G イーサネット
- 1200-SM-LL-L 10G ファイバーチャネル

仕様

- 距離 : 10キロ
- データレート (最大): 10.5 Gb/秒
- プロトコル: 10x Fibre Channel 準拠 10 ギガビット イーサネット準拠 ワイヤレス CPRI 準拠
- 下限ケース温度 (°C): -5
- ハイエンドケース温度 (°C): 70
- 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](#)