

Finisar FTLX1471D3BTL データシート



II-VI Finisar FTLX1471D3BTL 10Gb/s 工業用温度 10km シングルモード データ通信 SFP+ トランシーバー

FTLX1471D3BTL

Finisar の FTLX1471D3BTL 10Gb/s 拡張スモール フォーム ファクタ プラガブル SFP+ トランシーバは、シングル モードファイバを介して最大 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、および 10G ファイバー チャネル 1200-SM-LL-L に準拠しています。デジタル診断機能は、SFF- 8472。FTLX1471D3BTL は「リミッティング モジュール」です。つまり、リミッティング レシーバーを採用しています。EDC PHY IC を使用するホスト ボードの設計者は、ホスト ボードの EDC PHY をリミッティング レシーバー SFP+ モジュールと相互運用するために、IC メーカーの推奨設定に従う必要があります。トランシーバーは RoHS 準拠であり、指令 2002/95/EC および Finisar アプリケーション ノート AN-2038 に従って鉛フリーです。

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-6準拠 (鉛フリー)
- 産業用温度範囲 -40°C ~ 85°C
- 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

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

[今すぐ購入](#)