Finisar FTLX6624MCC データシート

Finisar FTLX6624MCC 10G マルチプロトコル チューナブル DWDM 40km Gen2 XFP (T-XFP) PIN Rx
高性能光トランシーバー付き

FTLX6624MCC

FTLX6624MCC スモール フォーム ファクタ 10Gb/s (XFP) 光トランシーバは、XFP マルチソース アグリーメント (MSA) 仕様に準拠しています。増幅された DWDM 10Gb/s SONET/SDH、10 ギガビット イーサネット、および 10 ギガビット ファイバ チャネル アプリケーションを分散補償なしで 40km のファイバでサポートします。デジタル診断機能は、XFP MSA で指定されているように、2 線式シリアル
インターフェイスを介して利用できます。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

- 8.5Gb/s ~ 11.35Gb/s をサポート
- -800 ~ +800 ps/nm 分散耐性
- 波長ロッカーで 50GHz ITU ベースのチャネル間隔 (C バンド) をサポート)
- モノリシック MZM チューナブル TOSA
- 高性能 PIN レシーバー
- RoHS対応
- 消費電力 <3.5W
- デジタル診断機能内蔵
- 高性能PINレシーバー
- FEC フィードバックによる自動最適化のオプションを備えた調整可能なレシーバーしきい値

- 温度範囲：-5℃ ~ 70℃

アプリケーション

- DWDM 10Gb/s SONET/SDH
- DWDM 10Gb/s イーサネットおよび 10Gb/s ファイバー チャネル
- DWDM 10Gb/s SONET/SDH (FEC 付き)
- DWDM 10Gb/s イーサネットおよび 10Gb/s ファイバー チャネル (FEC 付き)

仕様

- 距離：40km
- データレート (最大): 11.3 Gb/s
- プロトコル: 8x ファイバー チャネル互換 SONET OC-192 準拠 10x ファイバー チャネル準拠 10 ギガビット イーサネット準拠
- 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: 調整可能 + InP MZM
- 受信者: PIN
- 供給電圧: 3.3 5
- コネクター：LC
- 波長: C バンド DWDM 調整可能

今すぐ購入