

Finisar FTLF8524P3BNL データシート



Finisar FTLF8524P3BNL 3.7G CPRI ワイヤレス 300m SFP 光トランシーバー

FTLF8524P3BNL

FTLF8524P3BNL スモールフォームファクター プラガブル (SFP) トランシーバーは、スモールフォームファクター プラガブル マルチソーシング アグリーメント (MSA) と互換性があります。アプリケーション ノート AN-2038 に記載されているように、光トランシーバーは RoHS 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。

特徴

- 最大 3.7 Gb/秒の双方向データリンク
- ホットプラグ対応 SFP フットプリント
- デジタル診断機能を内蔵
- 850nm 酸化物 VCSEL 送信機
- デュプレックス LC コネクタ
- RoHS対応
- 62.5/125 μ m MMF で最大 300 m
- EMIを低減する金属製エンクロージャ
- 3.3V単一電源
- 消費電力 <0.5W
- 拡張動作温度範囲: -40°C ~ 85°C

アプリケーション

- デュアル レート 1.063/2.125 Gb/s ファイバー チャンネルおよびワイヤレス アプリケーション
- 1.25 Gb/秒 1000BASE-SX イーサネット

仕様

- 距離: 300メートル
- データレート (最大): 3.7 Gb/秒
- プロトコル: 光ギガビット イーサネット互換 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
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: VCSEL
- 受信機: PIN
- 供給電圧: 3.3
- コネクタ: LC
- 波長: 850nm

[今すぐ購入](#)