

ZTE 033030600004 データシート



ZTE 100G 1300nm SM 10km C-temp CFP2 トランシーバ モジュール TRB5E21ENF-LF310

033030600004

ZTE 033030600004 トランシーバは、10km のシングル モジュール ファイバーを介した 100 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おり、CFP MSA CFP2 HW仕様および IEEE 802.3ba 100GBASE-LR4 に準拠しています。デジタル診断は、CFP MSA 管理インターフェイス仕様で指定されているように、MDIO を介して利用できます。トランシーバの設計は、データ通信およびテレコム アプリケーションに最適なソリューションを顧客に提供するために、高性能とコスト効率のために最適化されています。トランシーバは RoHS-6 に準拠しており、指令 2002/95/EC に従って鉛フリーです。

特徴

- ホットプラグ対応 CFP2 MSA パッケージ
- IEEE 802.3ba 100GBASE-LR4 準拠
- CFP2 MSA 準拠
- ITU-T G.959.1 2012
- G.652 SMF の場合は最大 10 km
- 冷却型 4x25G LAN-WDM トランスミッター
- コンパクトサイズ：107.5×41.5×12.4mm
- 動作ケース温度：-5 ~ +70°C
- 二重 LC レセプタクル
- ROHS-6準拠
- 4 x 28G 電気シリアル インターフェイス (CEI-28G- VSR)

- デジタル診断を備えた MDIO 管理インターフェイス
- +3.3V電源
- 消費電力6W以下

応用

- 100GE ルーターおよびスイッチ
- 100G OTN
- 100G ネットワークのセキュリティと監視

仕様

- 部品番号: 033030600004
- MPN: TRB5E21ENF-LF310
- 説明: CFP2-100GBASE-LR4
- フォームファクター: CFP2
- データレート: 112Gbps
- 繊維: SMF
- インターフェース: デュプレックス LC
- 送信機 : DFB×4
- 受信者: PIN
- 波長: 1295.56nm、1300.05nm、1304.58nm、1309.14nm
- 距離 : 10km
- DDMI: はい
- 動作温度 : -5 ~ +70°C

[今すぐ購入](#)