ZTE 033030400011 データシート

ZTE 10G EPON OLT PRX30 XFP 光トランシーバー LTH4301-PC+ SOEX6376-XSGB XPP-XE-X3-CDFB-ZT

033030400011

ZTE 033030400011 は、XFP ハウジングに 10G EPON OLT と 1G EPON OLT
光トランシーバーを組み合わせたものです。1577nm 10.3125Gbps EML と 1.25Gbps 1310nm APD/TIA
レシーバーを備えた 1490nm 1.25Gbps DFB レーザーで構成され、最大の感度を実現します。トランスミッタは LVTTL Tx_DISABLE 機能によって制御でき、レシーバには LVTTL Rx_LOS 出力が組み込まれています。

アプリケーション

- 10G イーサネット パッシブ Opitacal アクセス ネットワーク
- 家庭への光ファイバー
- 建物へのファイバー
- ファイバー・トゥ・ザ・カーブ

特徴

- 3.3Vおよび5V DC電源
- 3 ラムダ
- SCレセプタクル光コネクタ
- ホットプラグ対応

- 2x15 XFP 電気インターフェース
- 基準
    - IEEE802.3ah PX-20D
    - IEEE802.3av PRX-30D
    - RoHS

仕様

- 部品番号: 033030400011
- MPN: LTH4301-PC+、SOEX6376-XSGB、XPP-XE-X3-CDFB-ZT
- 製品名: 10G EPON OLT
- パッケージ: XFP
- インターフェース：SC
- リーチ：20km
- 動作温度: C
- 送信出力: 2~5dBm @ 10.3125Gb/s, 2~7dBm @ 1.25Gb/s
- 送信レート: 10.3125Gb/秒、1.25Gb/秒
- 送信波長: 1577nm @ 10.3125Gb/s、1490nm @ 1.25Gb/s
- Rx 入力: -29.78dBm
- Rx レート: 1.25Gb/s
- 受信波長: 1310nm

今すぐ購入