

# WTD RTX228-618 データシート



WTD 2.125G ~ 6.144G 1310nm SM 15km SFP+ トランシーバー モジュール

RTX228-618

RTX228-618 6 ギガビット 1310nm DFB トランシーバーは、シングルモードファイバーを介して 2.1 Gb/s から 6.25 Gb/s までのデータレートでシリアル光データ

リンクを送受信するように設計されています。トランシーバーは、2/4GFC、CPRI、および SFF-8431 の該当部分に準拠しています。デジタル診断機能は、SFF-8472 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。

## 特徴

- DFB 1310nm で 6Gbps 15Km のリンク長
- LCデュプレックスコネクタ
- 低消費電力 <1.2W
- -40°C ~ 85°C の広い動作温度範囲
- +3.3V±5%単電源
- デジタルモニタリング SFF-8472準拠

## アプリケーション

- ワイヤレスおよびセルラー基地局システムの相互接続:

- OBSAI レート 6.144Gb/s、 3.072Gb/s
- CPRI レート 4.9152 Gb/s、 2.4576 Gb/s
- 2/4GFC データ ストレージ チャンネル

## 基準

- SFF-8431 リビジョン 3
- SFF-8432 リビジョン 5
- SFF-8472 リビジョン 10

## 仕様

- メーカー: WTD Accelink
- 部品番号: RTXM228-618
- フォームファクター: SFP+
- データレート: 2.125 ~ 6.25Gb/s
- 送信機 : DFB
- 受信者: PIN
- 波長: 1310nm
- リーチ : 15km
- 動作温度 : -40°C ~ 85°C
- アプリケーション: OBSAI、 CPRI、 2/4GFC

この WTD Accelink RTXM228-618 の詳細な仕様については、以下の WTD Accelink Web サイトにアクセスしてください。

<http://en.accelink.com/d/file/content/2017/09/59c08a3cb1712.pdf>

[今すぐ購入](#)