WTD RTXM228-702 Datenblatt

WTD 2,5G bis 10G 1310 nm 1,4 km SM SFP+ Transceiver-Modul

RTXM228-702

Der RTXM228-702 10Gigabit 1310 nm FP-Transceiver ist für die Übertragung und den Empfang serieller optischer Datenverbindungen mit einer Datenrate von 2,1 Gbit/s bis 10,52 Gbit/s über 1,4 km Singlemode-Glasfaser ausgelegt. Der Transceiver ist mit SFF-8432, FC-PI-4, IEEE802.3ae und den entsprechenden Teilen von SFF-8431 kompatibel. Digitale Diagnosefunktionen sind über eine serielle 2-Draht-Schnittstelle verfügbar, wie in SFF-8472 spezifiziert.

Merkmale

- Linklängen bei 10G 1,4 km mit 1310 nm
- LC-Duplex-Stecker
- Geringer Stromverbrauch <1,0 W
- -40 °C bis 85 °C großer Betriebstemperaturbereich
- Einzelne +3,3V±5%-Stromversorgung
- Digitale Überwachung SFF-8472-konform

Anwendungen

- CPRI-Raten 2,4576 Gbit/s, 4,9152 Gbit/s, 6,144 Gbit/s, 9,8304 Gbit/s
- 2/4/8GFC-Datenspeicherkanal

Standards

- IEEE 802.3ae
- SFF-8431 Rev 3.0
- SFF-8472 Rev 10.2
- FC-PI-4 Rev 7.0

Spezifikationen

- Hersteller: WTD Accelink
- Teilenummer: RTXM228-702
- Formfaktor: SFP+
- Datenrate: 2,1 ~ 10,52 Gbit/s
- Sender: FP
- Empf nger: PIN
- Wellenl nge: 1310 nm
- Reichweite: 1,4 km
- Betriebstemperatur: -40 °C bis 85 °C
- Anwendung: CPRI/OBSAI

Weitere Spezifikationen dieses WTD Accelink RTXM228-702 finden Sie auf der folgenden WTD Accelink-Website.

http://en.accelink.com/d/file/content/2017/09/59c08a4c1e462.pdf

Jetzt kaufen