WTD RTXM228-402 Datenblatt



WTD 2,45 G bis 10,52 G 1310 nm 10 km SFP+ Transceiver-Modul

RTXM228-402

Der 10-Gigabit-1310-nm-DFB-Transceiver RTXM228-402 wurde entwickelt, um serielle optische Datenverbindungen mit einer Datenrate von 2,1 Gb/s bis 10,52 Gb/s über 10 km Singlemode-Glasfaser zu übertragen und zu empfangen. Der Transceiver ist konform mit SFF-8432, 10GFC, FC-PI-4, IEEE802.3ae und anwendbaren Teilen von SFF-8431. Digitale Diagnosefunktionen sind über eine serielle 2-Draht-Schnittstelle verfügbar, wie in SFF-8472 spezifiziert.

Merkmale

- Verbindungsl Ingen bei 10G 10Km mit DFB 1310nm
- LC-Duplex-Anschluss
- Geringer Stromverbrauch <1,0 W
- -40 °C bis 85 °C Betriebstemperaturbereich
- Einzelne +3,3 V ± 5 % Stromversorgung
- Digitale Derwachung SFF-8472-konform

Anwendungen

- 10GBASE-LR/LW 10G-Ethernet
- 8G/10GFC

• CPRI-Raten 2,4576 Gb/s, 4,9152 Gb/s, 6,144 Gb/s, 9,8304 Gb/s

Normen

- IEEE 802.3ae
- SFF-8431 Rev. 3.0
- SFF-8472 Rev. 10.2
- 10GFC Rev. 4.0
- FC-PI-4 Rev. 7.0

Spezifikationen

• Hersteller: WTD Accelink

• Teilenummer: RTXM228-402

• Formfaktor: SFP+

• Datenrate: 2,1 ~ 10,52 Gb/s

• Sender: DFB

• Empf Inger: PIN

• Wellenl Inge: 1310nm

• Reichweite: 10km

• Betriebstemperatur: -40 °C bis 85 °C

• Anwendung: 10GBASE-LR/LW, 8G/10GFC

Weitere Spezifikationen dieses WTD Accelink RTXM228-402 finden Sie auf der unten stehenden WTD Accelink-Website.

http://en.accelink.com/d/file/content/2017/09/59c089fa4d8a2.pdf

<u>Jetzt kaufen</u>