

WTD RTX228-601 Datablad



WTD 6.144G 1310nm 2KM SFP+ optisk transceivermodul

RTXM228-601

RTXM228-601 6Gigabit 1310nm FP Transceiver är designad för att sända och ta emot seriella optiska datalänkar upp från 2,1 Gb/s till 6,25 Gb/s datahastighet över singelmodsfiber. Transceiveren är kompatibel med 2/4GFC, CPRI och tillämpliga delar av SFF-8431.

Digitala diagnostiska funktioner är tillgängliga via ett 2-tråds seriellt gränssnitt, som specificerats i SFF-8472.

Funktioner

- Länklängder på 6Gbps 2Km med FP 1310nm
- LC duplex-kontakt
- Låg strömförbrukning <1,2W
- -40°C till 85°C med ett brett temperaturområde
- Enkel +3,3V±5% strömförsörjning
- Digital övervakning SFF-8472-kompatibel

Ansökningar

- Trådlöst och cellulärt basstationssystem sammankopplar:
 - OBSAI-hastigheter 6,144 Gb/s, 3,072 Gb/s
 - CPRI-hastigheter 4,9152 Gb/s, 2,4576 Gb/s

- 2/4GFC datalagringskanal

Standarder

- SFF-8431 Rev 3
- SFF-8432 Rev 5
- SFF-8472 Rev 10

Specifikationer

- Tillverkare: WTD Accelink
- Artikelnummer: RTX228-601
- Formfaktor: SFP+
- Datahastighet: 2,125 ~ 6,25 Gb/s
- Sändare: FP
- Mottagare: PIN
- Våglängd: 1310nm
- Räckvidd: 2 km
- Driftstemperatur: -40°C till 85°C
- Användning: OBSAI, CPRI, 2/4GFC

För fler specifikationer för denna WTD Accelink RTX228-601, besök WTD Accelinks webbplats nedan.

<http://en.accelink.com/d/file/content/2017/09/59c08a1d62252.pdf>

[Köp nu](#)