

# WTD RTX320-571 Datenblatt



WTD 40G 300m 850nm MM QSFP+ Transceiver-Modul

RTXM320-571

Dieser WTD RTX320-571 ist für die Glasfaserkommunikation basierend auf optisch-elektrischer Technologie ausgelegt. Das Produkt ist ein integriertes Modul, das eine mikrooptische Komponente und Halbleitermaterial enthält. Das Modul könnte eine optisch-elektrische Umwandlung und eine elektrisch-optische Umwandlungsfunktion implementieren. Es könnte an Schlüsselstellen in optischen Netzwerken wie 40GBASE Ethernet verwendet werden.

## Merkmale

- Bis zu 10,5 Gb/s Datenrate pro Kanal
- Entfernung bis zu 300 m auf OM3 MMF und 400 m auf OM4 MMF
- 850-nm-VCSEL-Array-Sender
- Mit Tx Power Monitoring
- Einzelne optische 1x12-MPO-Buchse
- Einzelne +3,3-V-Stromversorgung
- Elektrische XLPPI-Schnittstelle
- Maximale Verlustleistung <1,5 W
- Zertifiziert für internationale Lasersicherheit der Klasse 1
- Betriebstemperaturbereich: 0°C ~ +70°C
- Konform mit RoHS6

## Anwendungen

- 40GBASE-SR4-Ethernet

## Normen

- Konform mit QSFP+ MSA (SFF-8436 v3.4)
- Konform mit SFF-8472 v10.2
- Konform mit IEEE 802.3ba

## Spezifikationen

- Teilenummer: RTX320-571
- Formfaktor: QSFP+
- Datenrate: 42G
- Laser: 850-nm-VCSEL
- Optische Leistung: -7,6 ~ -1 dBm
- Detektor: PIN
- Empfindlichkeit: <-9,9 dBm
- Reichweite: 300m
- DDM: Unterstützt
- Betriebstemperatur: 0 ~ 70 °C

Weitere Spezifikationen zu diesem WTD Accelink RTX320-571 finden Sie auf der folgenden WTD Accelink-Website.

<http://en.accelink.com/d/file/content/2017/06/595630c7ac828.pdf>

[Jetzt kaufen](#)