

ZTE 033030100425 Foglio dati



ZTE 10G 1270Tx 1330Rx SM 15km I-temp BIDI SFP+ Modulo ricetrasmittitore TR-DX12I-V00 RTX228-463

033030100425

Il ricetrasmittitore bidirezionale ZTE 033030100425 1270nm/1330nm 10Gb/s 10km è progettato per trasmettere e ricevere collegamenti dati ottici seriali con velocità dati da 2,5 a 10,3 Gb/s su fibra monomodale G.652. Il ricetrasmittitore è conforme a SFF-8432 e alle parti applicabili di SFF-8431. Le funzioni di diagnostica digitale sono disponibili tramite un'interfaccia seriale a 2 fili, come specificato in SFF-8472.

Caratteristiche

- Conforme a SFP+ MSA
- Completamente conforme a RoHS
- Velocità dati operativa da 2,5 a 10,3 Gb/s
- Distanza di trasmissione fino a 10 km
- Laser DFB da 1270 nm
- Connettore singolo LC
- Connettore a 20 pin collegabile a caldo
- Ampio range di temperatura
- Basso consumo energetico <1W
- Alimentazione singola +3,3V±5%.
- Monitoraggio digitale conforme a SFF-8472 Rev 10

Applicazioni

- 10GBASE-LR/LW
- Ethernet 10G
- Velocità OBSAI 3,072 Gb/s, 6,144 Gb/s
- Velocità CPRI 2,4576 Gb/s, 4,9152 Gb/s, 6,144 Gb/s, 9,8304 Gb/s

Standard

- IEEE 802.3ae 10GBASE-LR
- SFF-8431 Rev. 4
- SFF-8472 Rev. 10

Specifiche

- Numero parte: 033030100425
- MPN: TR-DX12I-V00, RTX228-463
- Pacchetto: SFP+
- Velocità dati: 2,5~10,3 Gb/s
- Laser: 1270nm DFB
- Potenza ottica: -8,2~ +0,5 dBm
- Rilevatore: PIN 1330nm
- Sensibilità: <-14,4 dBm
- Portata: 10 km
- DDMI: Sì
- Temperatura di funzionamento: 0~70°C

[Acquista ora](#)