

ZTE 033030100425 Folha de dados



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

033030100425

O transceptor bidirecional ZTE 033030100425 1270nm/1330nm 10Gb/s 10km foi projetado para transmitir e receber links de dados ópticos seriais de 2,5 a 10,3 Gb/s em fibra monomodo G.652. O transceptor é compatível com SFF-8432 e partes aplicáveis do SFF-8431. As funções de diagnóstico digital estão disponíveis por meio de uma interface serial de 2 fios, conforme especificado em SFF-8472.

Características

- Compatível com SFP+ MSA
- Totalmente compatível com RoHS
- Taxa de dados operacionais de 2,5 a 10,3 Gb/s
- Distância de transmissão até 10km
- Laser DFB de 1270 nm
- Conector único LC
- Conector de 20 pinos hot pluggable
- Ampla faixa de temperatura
- Baixo consumo de energia <1W
- Fonte de alimentação única +3,3V±5%
- Monitoramento digital compatível com SFF-8472 Rev 10

Formulários

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

Padrões

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

Especificações

- Número da peça: 033030100425
- MPN: TR-DX12I-V00, RTX228-463
- Pacote: SFP+
- Taxa de dados: 2,5~10,3 Gb/s
- Laser: DFB 1270nm
- Potência Óptica: -8,2~ +0,5dBm
- Detector: PIN 1330nm
- Sensibilidade: <-14,4dBm
- Alcance: 10km
- DDMI: Sim
- Temperatura de operação: 0~70°C

[Compre agora](#)