

ZTE 033030600004 Datablad



ZTE 100G 1300nm SM 10km C-temp CFP2 Transceiver Modul TRB5E21ENF-LF310

033030600004

ZTE 033030600004 transceivrar är designade för användning i 100 Gigabit Ethernet-länkar över 10 km enkelmodulfiber, och den är kompatibel med CFP MSA CFP2 HW Specification och IEEE 802.3ba 100GBASE-LR4. Digital diagnostik är tillgänglig via MDIO enligt specifikationerna i CFP MSA Management Interface Specification. Transceiverns design är optimerad för hög prestanda och kostnadseffektivitet för att ge kunderna de bästa lösningarna för datakom- och telekomapplikationer. Transceivern är RoHS-6-kompatibel och blyfri enligt direktiv 2002/95/EC.

Funktioner

- Hot Pluggable CFP2 MSA-paket
- IEEE 802.3ba 100GBASE-LR4-kompatibel
- CFP2 MSA-efterlevnad
- ITU-T G.959.1 2012
- Upp till 10 km för G.652 SMF
- Kyld 4x25G LAN-WDM-sändare
- Kompakt storlek: 107,5×41,5×12,4 mm
- Drifhustemperatur: -5 till +70 °C
- Dubbelt LC-uttag
- ROHS-6-kompatibel
- 4 x 28G elektriskt seriellt gränssnitt (CEI-28G-VSR)
- MDIO-hanteringsgränssnitt med Digital Diagnostic

- +3,3V strömförsörjning
- Strömförbrukning mindre än 6W

Ansökan

- 100GE routrar och switchar
- 100G OTN
- 100G nätverkssäkerhet och övervakning

Specifikationer

- Artikelnummer: 033030600004
- MPN: TRB5E21ENF-LF310
- Beskrivning: CFP2-100GBASE-LR4
- Formfaktor: CFP2
- Datahastighet: 112 Gbps
- Fiber: SMF
- Gränssnitt: Duplex LC
- Sändare: 4 x DFB
- Mottagare: PIN
- Våglängd: 1295,56nm, 1300,05nm, 1304,58nm, 1309,14nm
- Avstånd: 10 km
- DDMI: Ja
- Driftstemperatur: -5 till +70 °C

[Köp nu](#)