

ZTE 033030400039 Datablad



ZTE GPON XGPON COMBO OLT D2-modul D472R6-SSCB-DM LTF5306-BCB+HDM

033030400039

ZTE 033030400039 är en kombination av XG-PON OLT och GPON OLT optisk transceiver i ett SFP+ hölje. Den är designad för att stödja både den nya ITU-T G.987.2 XG-PON och de äldre ITU-T G.984.2 GPON-specifikationerna över en enda fiber via grovvågsmultiplexering. XG-PON dubbelriktad länk är konfigurerad med 1270nm/1577nm optik och GPON-länken är konfigurerad med 1310nm/1490nm optik. Mottagarna för 1270nm och 1310nm optiskt burstläge har APD/TIA-optik för maximal känslighet. 10G-sändaren har en 1577nm EML-laserenhet och 2,5G-sändaren har en 1490nm DFB-laserenhet. Sändarna kan styras av funktionen LVTTL Tx_DISABLE och mottagarna har utgången LVTTL Rx_SD.

ZTE 033030400039 är designad för att stödja upp till 32 abonnenter över avstånd på upp till 20 km. Den är FDA 21CFR1040.10 och IEC 60825-2 klass I lasersäkerhetskompatibel och uppfyller EEC-direktivet 2002/95/EC för RoHS-överensstämmelse. Transceivern är ESD-säker när den testas enligt IEC61000-4-2. Enheten överensstämmer med (USA) FCC klass B, (Europa) CE klass B.

Ansökningar

- 10 Gigabit Access-nätverk
- FTTH
- FTTB
- FTTC

- XG-PON och GPON Combo Access-nätverk

Specifikationer

- Artikelnummer: 033030400039
- MPN: D472R6-SSCB-DM, LTF5306-BCB+ HDM
- Produktnamn: XGPON&GPON Combo OLT C+
- Paket: SFP+
- Gränssnitt: SC
- Räckvidd: 20 km
- Driftstemperatur: Kommersiell
- Tx-utgång
 - 5~8dBm
 - 3~7dBm
- Tx-kurs
 - 9,953 Gb/s
 - 2,488 Gb/s
- Tx våglängd
 - 1577 nm
 - 1490 nm
- Rx-ingång
 - -30,5 dBm
 - -32dBm
- Rx-hastighet
 - 2,488 Gb/s
 - 1,244 Gb/s
- Rx våglängd
 - 1260~1280nm
 - 1290~1330nm

[Köp nu](#)