

# ZTE 033030400011 Gegevensblad



ZTE 10G EPON OLT PRX30 XFP optische transceiver LTH4301-PC+ SOEX6376-XSGB XPP-XE-X3-CDFB-ZT

033030400011

De ZTE 033030400011 is een combinatie van 10G EPON OLT en 1G EPON OLT optische transceivers in een XFP-behuizing. Het is geconfigureerd met een 1577nm 10.3125Gbps EML en een 1490nm 1.25Gbps DFB-laser met een 1.25Gbps 1310nm APD/TIA-ontvanger voor maximale gevoeligheid. De zenders kunnen worden bestuurd door de LVTTTL Tx\_DISABLE-functie en de ontvangers bevatten de LVTTTL Rx\_LOS-uitgang.

## toepassingen

- 10G Ethernet Passief Optical Toegangsnetwerk
- Glasvezel tot in huis
- Glasvezel tot in het gebouw
- Glasvezel tot aan de stoepwand

## Functies

- 3.3V en 5V DC voeding
- 3 Lambda
- Optische connector SC-aansluiting
- Hot-pluggable

- 2x15 XFP elektrische interface
- Normen
  - IEEE802.3ah PX-20D
  - IEEE802.3av PRX-30D
  - RoHS

## Specificaties

- Onderdeelnummer: 033030400011
- MPN: LTH4301-PC+, SOEX6376-XSGB, XPP-XE-X3-CDFB-ZT
- Productnaam: 10G EPON OLT
- Pakket: XFP
- Interface: SC
- Bereik: 20 km
- Bedrijfstemperatuur: C
- Tx-uitgang: 2~5dBm @ 10.3125Gb/s, 2~7dBm @ 1.25Gb/s
- Zendsnelheid: 10,3125 Gb/s, 1,25 Gb/s
- Tx Golf lengte: 1577nm @ 10.3125Gb/s, 1490nm @ 1.25Gb/s
- Rx-invoer: -29,78 dBm
- Rx-snelheid: 1,25 Gb/s
- Rx-golf lengte: 1310 nm

[Koop nu](#)