

# ZTE 033030600044 Datenblatt



ZTE 100GE/OTU4 LWDM SM 40 km C-Temp 100GBASE-ER4 CFP2-Transceiver-Modul EOLC-161HG-C-40-L1A

033030600044

Das ZTE 033030600044 CFP2-100GBASE-ER4-Modul unterstützt eine Verbindungslänge von 40 km auf Standard-Singlemode-Glasfaser (SMF, G.652). Das 100-Gigabit-Ethernet-Signal wird über vier Wellenlängen übertragen. Multiplexing und Demultiplexing der vier Wellenlängen werden innerhalb des Geräts verwaltet.

## Merkmale

- Unterstützt aggregierte Bitraten von 103 Gbit/s und 112 Gbit/s
- Einzelnes 3,3-V-Netzteil und Verlustleistung < 9 W
- Bis zu 40 km Übertragung auf SMF
- Hot-Plug-fähige CFP2-Footprint-Duplex-LC-Anschlusschnittstelle
- Klasse 1 FDA und IEC60825-1 Lasersicherheitskonform
- RoHS6-konform
- Temperatur des Betriebsgehäuses Standard: 0 °C bis +70 °C
- Entspricht der CFP2 MSA-Spezifikation
- MDIO-Schnittstelle mit integriertem Digital Diagnostic Monitoring
- 4 x 28G elektrische Schnittstelle

## Anwendung

- 100GBASE-ER4-Ethernet
- OTU4 4L1-9C1F

## Spezifikationen

- Teilenummer: 033030600044
- Herstellernummer: EOLC-161HG-C-40-L1A
- Beschreibung: CFP2-100GBASE-ER4
- Formfaktor: CFP2
- Datenrate: 112 Gbit/s
- Faser: SMF
- Schnittstelle: Duplex-LC
- Wellenlänge: LAN-WDM
- Entfernung: 40 km
- DMI: Ja
- Betriebstemperatur: 0°C ~ +70°C

[Jetzt kaufen](#)