

Hisense LTD1311-BC Gegevensblad



Echte Hisense LTD1311-BC+ SONET OC-3 / SDH STM-1 1310nm 155Mb/s 15km SFP optische transceiver

LTD1311-BC

De LTD1311-BC+ SFP SONET/SDH LC duplex transceiver is bedoeld voor 15km bereik in 155Mb/s 1310nm single mode high-speed telecommunicatieapparatuur. Het voldoet aan de vereisten van Telcordia SONET OC-3/IR-1 en ITU-T G.957 SDH STM-1/S-1.1, verbruikt weinig stroom, werkt op een 3,3V DC-voeding en wordt aangeboden in de commerciële temperatuurbereiken. Het industriestandaard 2x10 small form pluggable (SFP) pakket.

Specificaties

- Onderdeelnummer: LTD1311-BC+
- Pakket: SFP
- Interface: LC
- Bereik: 15 km
- Temperaturen: C (0~70°C)
- Vezeltype: Single-mode
- Golflengte: 1310nm
- Snelheid: 155Mb/s
- Tx-uitgang: -15~-8dBm
- Rx-ingang: -31dBm

Functies

- 2x10 SFP MSA-compatibel pakket
- Hoogwaardige 1310nm FP-laser
- Zeer gevoelige PIN/TIA optische ontvanger
- BER < 1×10^{-10}
- PRBS $2^{23}-1$ NRZ-testpatroon
- Normen
 - Telcordia SONET OC-3/IR-1-compatibel
 - ITU-T G.957 SDH STM-1/S-1.1-compatibel

Koop.nu