

Hisense LTD1308-BC Gegevensblad



Echte Hisense LTD1308-BC+ 622M 1310nm SM 15km SFP-zendontvangermodule

LTD1308-BC

De Hisense LTD1308-BC+ is een krachtige kleine vormfactor pluggable SFP single mode transceiver voor 622Mbps SONET OC-12 en SDH STM-4 Intermediate Reach (IR-1) applicatie. Het voldoet volledig aan de SFP Multi-Sourcing Agreement (MSA) en kan worden gebruikt op de MSA-compatibele netwerkapparatuur.

De 622Mbps SFP-transceiver bestaat uit de onderstaande secties: de LD-driver, de beperkende versterker, de digitale diagnostische monitor, de 1310nm FP-laser en de PIN-fotodetector. De SFP-transceivermodule is een laserproduct van klasse 1 dat voldoet aan de FDA/CDRH- en IEC-60825-normen.

Functies

- Hot-pluggable SFP-voetafdruk
- Ondersteuning tot 622Mb/s datalinks
- Voldoet aan de SFP MSA-standaard
- 1310nm FP laserzender en InGaAs PIN-ontvanger
- Tot 15km op 9/125 μ m SMF
- Enkele voeding van 3,3 V
- Ondersteuning voor digitale diagnostische bewakingsinterface

- Duplex LC-connector
- Lage vermogensdissipatie
- Metalen behuizing zorgt voor lagere EMI
- ROHS-conform en loodvrij

Specificaties

- Onderdeelnummer: LTD1308-BC+
- Vormfactor: SFP
- Gegevenssnelheid: 622 Mb/s
- Golflengte: 1310 nm
- Vezeltype: SMF
- Maximale afstand: 15 km
- Optische componenten: FP/PIN
- Zendervermogen: -15~-8 dBm
- Extinctieverhouding: > 9 dB
- Gevoeligheid ontvanger: < -28 dBm
- Overbelasting ontvanger: > -3 dBm
- Aansluiting: Duplex LC
- Digitale diagnostische bewaking: Ja
- toepassingen
 - Snel Ethernet
 - OC-3/STM-1 SDH/SONET
 - OC-12/STM-4 SDH/SONET
 - Andere optische koppelingen

[Koop nu](#)