

Hisense LTD1308-BC Fiche technique



Module émetteur-récepteur SFP d'origine Hisense LTD1308-BC+ 622M 1310nm SM 15km

LTD1308-BC

Le Hisense LTD1308-BC+ est un émetteur-récepteur monomode SFP enfichable à petit facteur de forme hautes performances pour les applications SONET OC-12 et SDH STM-4 Intermediate Reach (IR-1) à 622 Mbps. Il est entièrement conforme à l'accord multi-appvisionnement SFP (MSA) et peut être utilisé sur l'équipement réseau conforme MSA.

L'émetteur-récepteur SFP 622 Mbps se compose des sections ci-dessous : le pilote LD, l'amplificateur limiteur, le moniteur de diagnostic numérique, le laser FP 1310 nm et le photodétecteur PIN. Le module émetteur-récepteur SFP est un produit laser de classe 1 conforme aux normes FDA/CDRH et IEC-60825.

Caractéristiques

- Empreinte SFP enfichable à chaud
- Prise en charge des liaisons de données jusqu'à 622 Mo/s
- Conforme à la norme SFP MSA
- Émetteur laser 1310nm FP et récepteur PIN InGaAs
- Jusqu'à 15 km sur SMF 9/125 μ m
- Alimentation 3.3V unique

- Prise en charge de l'interface de surveillance de diagnostic numérique
- Connecteur LC duplex
- Faible dissipation de puissance
- Le boîtier métallique fournit des EMI plus faibles
- Conforme ROHS et sans plomb

Caractéristiques

- Numéro de pièce : LTD1308-BC+
- Facteur de forme : SFP
- Débit de données : 622 Mb/s
- Longueur d'onde : 1310 nm
- Type de fibre : SMF
- Distance maximale : 15 km
- Composants optiques : FP/PIN
- Puissance de l'émetteur : -15~-8 dBm
- Taux d'extinction : > 9 dB
- Sensibilité du récepteur : < -28 dBm
- Surcharge du récepteur : > -3 dBm
- Connecteur : LC duplex
- Surveillance diagnostique numérique : Oui
- Applications
 - Ethernet rapide
 - OC-3/STM-1 SDH/SONET
 - OC-12/STM-4 SDH/SONET
 - Autres liaisons optiques

[Acheter maintenant](#)