

# Hisense LTD1308-BC Hoja de datos



Módulo transceptor original Hisense LTD1308-BC+ 622M 1310nm SM 15km SFP

LTD1308-BC

El Hisense LTD1308-BC+ es un transceptor SFP monomodo enchufable de factor de forma pequeño de alto rendimiento para aplicaciones de alcance intermedio (IR-1) SONET OC-12 y SDH STM-4 de 622 Mbps. Cumple totalmente con el Acuerdo de suministro múltiple (MSA) de SFP y se puede utilizar en el equipo de red compatible con MSA.

El transceptor SFP de 622 Mbps consta de las siguientes secciones: el controlador LD, el amplificador limitador, el monitor de diagnóstico digital, el láser FP de 1310 nm y el fotodetector PIN. El módulo transceptor SFP es un producto láser Clase 1 que cumple con los estándares FDA/CDRH e IEC-60825.

## Características

- Huella SFP conectable en caliente
- Admite enlaces de datos de hasta 622 Mb/s
- Cumple con el estándar SFP MSA
- Transmisor láser FP de 1310 nm y receptor PIN InGaAs
- Hasta 15 km en SMF de 9/125  $\mu$ m
- Fuente de alimentación única de 3,3 V
- Soporte de interfaz de monitoreo de diagnóstico digital

- Conector LC dúplex
- Baja disipación de energía
- La carcasa de metal proporciona una EMI más baja
- Cumple con ROHS y sin plomo

## Especificaciones

- Número de pieza: LTD1308-BC+
- Factor de forma: SFP
- Velocidad de datos: 622 Mb/s
- Longitud de onda: 1310 nanómetro
- Tipo de fibra: SMF
- Distancia máxima: 15 km
- Componentes ópticos: FP/PIN
- Potencia del transmisor: -15~-8 dBm
- Relación de extinción: > 9 dB
- Sensibilidad del receptor: <-28 dBm
- Sobrecarga del receptor: > -3 dBm
- Conector: LC dúplex
- Monitoreo de diagnóstico digital: Sí
- Aplicaciones
  - Ethernet rápida
  - OC-3/STM-1 SDH/SONET
  - OC-12/STM-4 SDH/SONET
  - Otros enlaces ópticos

[Comprar ahora](#)