

Finisar FTLF1323BTR Fiche technique



Module émetteur-récepteur SFP Finisar 155M 1310nm SMF 15km II-VI

FTLF1323BTR

Les émetteurs-récepteurs SFP (Small Form Factor Pluggable) II-VI Finisar FTLF1323BTR sont compatibles avec l'accord multi-approvisionnement SFP (MSA). Ils sont conformes aux normes SONET et SDH OC-3 IR-1/STM S-1.1 et OC-3 SR/STM I-1 et conviennent aux applications Fast Ethernet. Les fonctions de diagnostic numérique sont disponibles via le bus série à 2 fils spécifié dans le SFP MSA. L'émetteur-récepteur optique est conforme RoHS comme décrit dans la note d'application AN-2038.

Caractéristiques

- Liaisons de données bidirectionnelles jusqu'à 155 Mb/s
- Empreinte SFP enfichable à chaud
- Fonctions de diagnostic numérique intégrées
- Émetteur laser Fabry-Perot 1310 nm non refroidi
- Connecteur LC duplex
- Conforme RoHS
- Boîtier métallique, pour EMI inférieur
- Alimentation unique de 3,3 V
- Faible dissipation de puissance <700 mW typique
- Plage de températures de fonctionnement industriel : -40°C à 85°C

Applications

- SONET OC-3 IR-1 / SDH STM S-1.1
- SONET OC-3 SR / SDH STM I-1
- Convient pour Fast Ethernet

Caractéristiques

- Débit de données (maximum) : 155 Mb/s
- Connecteur : LC duplex
- Longueur d'onde : 1310 nm
- Distance : 15 km
- Diagnostic : numérique
- Émetteur : Laser Fabry-Pérot
- Récepteur : code PIN
- Alimentation en tension : 3,3 V
- Température du boîtier bas de gamme : -40 °C
- Température du boîtier haut de gamme : 85°C
- Protocole : Compatible optique Fast Ethernet Conforme SONET OC-3 Conforme CPRI sans fil

[Acheter maintenant](#)