

# Finisar FTLT1522P1BTL-HW Fiche technique



Module émetteur-récepteur eSFP SM Finisar 622M 1550nm 80km II-VI

FTLT1522P1BTL-HW

Les émetteurs-récepteurs enfichables à petit facteur de forme (SFP) II-VI Finisar FTLT1522P1BTL-HW sont compatibles avec l'accord multi-approvisionnement SFP (MSA). Ils sont conformes aux normes SONET et SDH à OC-12 LR-2/STM L-4.2. 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 622 Mb/s
- Empreinte SFP enfichable à chaud
- Fonctions de diagnostic numérique intégrées
- Transmetteur laser DFB 1550nm non refroidi
- Connecteur LC duplex
- Conforme RoHS
- Boîtier métallique, pour EMI inférieur
- Alimentation 3.3V unique
- Faible dissipation de puissance <700 mW typique
- Plage de température de fonctionnement industriel : -40°C à 85°C

## Applications

- SONET OC-12 LR-2 / SDH STM L-4.2

## Caractéristiques

- Débit de données (max): 622 Mb/s
- Connecteur : LC duplex
- Longueur d'onde : 1550nm
- Distance : 80 km
- Diagnostic : Numérique
- Transmetteur : Laser DFB
- Récepteur : NIP
- Alimentation en tension : 3,3 V
- Température basse du boîtier : -40 °C
- Température du boîtier haut de gamme : 85 °C
- Protocole : conforme SONET OC-12 sans fil conforme CPRI

[Acheter maintenant](#)