

Neophotonics PT7320-31-1W Fiche technique



Véritable module émetteur-récepteur SFP NeoPhotonics 155M OC-3 1310nm SMF 15km 34060276

PT7320-31-1W

L'émetteur-récepteur optique NeoPhotonics PT7320-31-1W est conforme à l'accord multisource (MSA) de l'émetteur-récepteur enfichable à petit facteur de forme (SFP) et au SFF-8472. Il offre des avantages de coût, de mise à niveau et de fiabilité du système auparavant indisponibles en raison de son enfichage à chaud.

Caractéristiques

- Unité d'émission-réception avec
 - Émetteur à diode laser 1310nm MQW FP
 - Récepteur de photodiode PIN InGaAs
- Conforme aux normes SFP MSA et SFF-8472 avec prise LC duplex
- Conforme à SONET OC-3 SR/IR-1 / SDH STM S-1.1
- Compatible avec l'Ethernet rapide IEEE 802.3
- Surveillance diagnostique numérique
- Enfichable à chaud
- Boîtier métallique pour EMI inférieur
- +3.3V Alimentation simple
- Débit de données de fonctionnement de 100 Mb/s à 200 Mb/s
- Qualifié pour répondre à l'intention des pratiques de fiabilité de Bellcore
- L'interface logique LVPECL simplifie l'interface avec les circuits externes
- Niveau logique LVTTTL RX LOS

- Avec déverrouillage par traction
- Liaisons de 15 km avec fibre monomode 9/125 μ m (SMF) de distances d'interconnexion maximales

Applications

- SONET/SDH
- Ethernet rapide
- AU M

Caractéristiques

- Numéro de produit : PT7320-31-1W
- Numéro de pièce : 34060276
- Facteur de forme : SFP
- Connecteur : LC
- Débit de données : 0,125 à 0,155 Gb/s
- Longueur d'onde : 1310 nm
- Distance/portée : 15 km
- Composant Tx/Rx : FP(Tx)/PIN(Rx)
- RoHs : Oui

[Acheter maintenant](#)