

Alcatel-Lucent 1AB376720003 Fiche technique



Module optique SFP Alcatel-Lucent 1AB376720003 GbE-ZX S1:1 SDH1662/1660SM 1000BASE-ZX

1AB376720003

Module optique SFP Alcatel-Lucent 1AB376720003 GbE-ZX S1:1 SDH1662/1660SM 1000BASE-ZX

Cet émetteur-récepteur Alcatel-Lucent 1AB376720003 utilise un émetteur laser DFB de haute qualité fonctionnant à une longueur d'onde nominale de 1 550 nm et un récepteur à photodiode PIN de 1 550 nm. Ce module prend en charge les diagnostics optiques DDM/DOM et fournit des données de diagnostic sur les conditions de fonctionnement actuelles. Ce module dispose d'un connecteur Double LC et le module est con \square pour fonctionner dans des environnements de réseau à température standard allant de 0° à 70°C. Le chipset de l'émetteur-récepteur prend en charge des débits de données allant de 1,063 à 1,25 Gbit/s et des applications telles que Gigabit Ethernet (1,25 Gbit/s), 1G Fibre Channel (1,0625 Gbit/s).

Caractéristiques

- Type de support : Fibre monomode (SMF)
- Longueur d'onde TX : 1550 nm.
- Longueur d'onde RX : 1550 nm.
- Budget optique minimum : 24 dB
- Distance maximale : 80 km
- Débit de données pris en charge : 1,063-1,25 Gbit/s
- Applications prises en charge : Gigabit Ethernet (1,25 Gbit/s), Fibre Channel 1G (1,0625 Gbit/s)
- DDM/DOM : prise en charge
- Plage de température : Standard 0°-70°C
- Connecteurs : Double LC

- Bande passante de longueur d'onde d'émission : 37 nm (1 528-1 565 nm)
- Bande passante de longueur d'onde Rx : 37 nm (1 528-1 565 nm)
- Puissance de transmission minimale : 0 dB
- Puissance de transmission maximale : 5 dB
- Sensibilité du récepteur : -24 dBm
- Surcharge du récepteur : -3 dBm
- Dispersion : 1 600 ps/nm
- Type d'émetteur : Laser DFB
- Type de récepteur : photodiode PIN
- Alimentation : alimentation unique +3,3 V
- Conformité : CE, classe 1 FDA et conformité à la sécurité laser IEC60825-1, INF-8074i, RoHS, SFP MSA
- Données de forme : SFP

[Acheter maintenant](#)