Alcatel-Lucent 3FE25776AA Fiche technique

Module optique Alcatel-Lucent GIGE ZX 80KM 1550nm SFP

3FE25776AA

Cet Alcatel-Lucent 3FE25776AA est un émetteur-récepteur SFP (Small Form factor Pluggable), fonctionnant sur un c ble optique Double Fiber Single-Mode Fiber (SMF). Il a un budget optique minimum garanti de 24 dB, suffisant dans la plupart des cas pour atteindre une distance d'environ 80 km. Cependant, la distance n'est qu'un paramètre indicatif calculé pour le confort d'identification. Finalement, nous calculons la distance en tenant compte du budget optique minimal et de l'atténuation moyenne du c blage optique dans l'industrie. Cet émetteur-récepteur utilise un émetteur laser DFB de qualité supérieure fonctionnant à une longueur d'onde nominale de 1550 nm. et 1550 nm. Récepteur à photodiode PIN. Il prend en charge les diagnostics optiques DDM/DOM et fournit des informations de diagnostic sur les conditions de fonctionnement actuelles. L'Alcatel-Lucent 3FE25776AA fonctionne dans la plage de température standard de 0° à 70°C et possède une interface Double LC. Il prend en charge 1.063-1. Débit de données de 25 Gbit/s et applications telles que Gigabit Ethernet (1,25 Gbit/s)|1G Fibre Channel (1,0625 Gbit/s). Cet émetteur-récepteur à fibre optique SFP est un module polyvalent utilisé dans de nombreux endroits différents de la mise en réseau d'aujourd'hui. Par conséquent, les applications les plus populaires sont les liaisons de communication Gigabit Ethernet des fournisseurs de services Internet (ISP), les réseaux LAN et SAN d'Enterprice, les réseaux LAN et SAN des centres de données et d'autres liaisons optiques.

Spécifications

- Facteur de forme : SFP
- Interface de port : 1 x 1,25 GBase LC
- Détails de l'interface : 1000Base ZX

- Débit de données : 1,25 Gbit/s
- Longueur d'onde : 1550 nm
- Distance : 70 km (43,5 milles)
- Diagnostic numérique (DDM) : Oui
- Connexion : Fibre monomode (SMF)
- changeable à chaud : Oui
- Dimensions : 0,50" x 0,50" x 2,25"

Acheter maintenant