

Mellanox MC3208411-T Fiche technique



Module SFP Mellanox MC3208411-T, ETH 1GbE, 1Gb/s, Base-T, jusqu'à 100m

MC3208411-T

Émetteur-récepteur 1GbE SFP 1000BASE-T

Les modules SFP en cuivre NVIDIA MC3208411-T 1000BASE-T offrent un transport fiable pour des débits de données agrégés allant jusqu'à 1,25 GbE. Ces modules sont compatibles avec les normes Gigabit Ethernet et 1000BASE-T.

Le circuit intégré de couche physique 1000BASE-T (PHY), y compris tous les paramètres et fonctionnalités, est accessible via I2C.

Des tests de production rigoureux garantissent la meilleure expérience d'installation, les meilleures performances et la meilleure durabilité.

Points forts

- Liaisons de données bidirectionnelles jusqu'à 1,25 Gb/s
- Empreinte SFP enfichable à chaud
- Plage de température étendue du boîtier (0C à +85C)
- Boîtier entièrement métallique pour faible EMI
- Faible dissipation de puissance (typ. 1,05 W)
- Assemblage de connecteurs RJ-45 compacts
- Conforme RoHS et sans plomb
- Accès au circuit intégré de la couche physique via un bus série à 2 fils
- Fonctionnement 10/100/1000 BASE-T dans les systèmes hôte avec interfaces SGMII
- 1,25 Gigabit Ethernet sur câble Cat 5

Caractéristiques

- Technologie : Ethernet
- Vitesse maximale : 1 GbE
- Type de connecteur : SFP
- Portée de l'émetteur-récepteur : jusqu'à 100 m
- ECCN : 5A991

Pour plus de spécifications de ce MC3208411-T, veuillez visiter le site Web Mellanox ci-dessous :

https://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MC3208411-T_1GbE_SFP_Transceiver.pdf

[Acheter maintenant](#)