

Mellanox MMA2L20-AR Gegevensblad



Mellanox LinkX MMA2L20-AR SFP28-zendontvangermodule 25GBase-LR, LC, tot 10 km, 1310 nm

MMA2L20-AR

NVIDIA MMA2L20-AR optische transceiver 25GbE SFP28 LC-LC 1310nm LR tot 10km

25GbE SFP28 LR optische transceiver

NVIDIA Networking MMA2L20-AR 25Gb/s transceivermodule is ontworpen voor optische communicatietoepassingen en voldoet aan 25GBASE-LR van de IEEE 802.3cc-standaard. De centrale golflengte is 1310nm. De hoogwaardige zender en zeer gevoelige PIN-ontvanger bieden superieure prestaties voor 25Gb Ethernet-toepassingen met verbindingen tot 10 km en voldoen aan de optische interface met IEEE802.3cc.

Het product is ontworpen met een vormfactor, optische/elektrische aansluiting en digitale diagnostische interface volgens de SFP28 Multi-Source Agreement (MSA).

Hoogtepunten

- Hot-pluggable SFP28 MSA-vormfactor
- Voldoet aan IEEE 802.3cc 25GBASE-LR
- SFF-8402-compatibel
- Tot 10 km bereik voor G.652 SMF
- Enkele +3.3V voeding
- Bedrijfstemperatuur van 0-70oC
- Zender: 25Gb/s DFB (1310nm)
- Ontvanger: 25Gb/s PIN
- 28G elektrische seriële interface (CEI-28G-VSR)
- Maximaal stroomverbruik 1,0 W
- Duplex LC-aansluiting
- RoHS-conformiteit
- SFF-8472-compatibele DDM-functies
- Toepassingen:
 - 25GBASE-LR Ethernet-koppelingen
 - Client-side 25G telecomverbindingen

Ga voor meer informatie over deze Mellanox LinkX MMA2L20-AR SFP28-transceivermodule naar de NVIDIA-website:

<https://store.nvidia.com/en-us/networking/store/product/MMA2L20-AR/NVIDIAMMA2L20AROpticalTransceiver25GbESFP28LCLCLR/>

[Koop nu](#)