

# Mellanox MCP2104-X001B Gegevensblad



Mellanox MCP2104-X001B passieve koperen kabel, ETH 10GbE, 10Gb/s, SFP+, 1m, zwarte trekclip, connectorlabel

MCP2104-X001B

Mellanox 10GbE SFP+ Direct Attach koperen kabels

Mellanox SFP+ direct aangesloten koperen (DAC) kabels bieden robuuste verbindingen voor geavanceerde 10GbE-systemen. Passieve koperen kabels hebben geen extra voeding nodig om hoogwaardige connectiviteit te garanderen. De kabels voldoen aan de specificaties van SFF-8418 en SFF-8419 en bieden connectiviteit tussen apparaten via SFP+-poorten. De kabels maken gebruik van de modernste signaalverwerkingstechnologie om te voorzien in de groeiende behoefte aan kosteneffectieve datacenterverbindingen.

De unieke, hoogwaardige, passieve kabeloplossingen van Mellanox bieden een energiezuinige vervanging voor actieve stroomconnectiviteit zoals glasvezelkabels. Strenge kabelproductietests zorgen voor de beste out-of-the-box installatie-ervaring, prestaties en duurzaamheid. Door systemen te optimaliseren om te werken met de 10GbE passieve koperen kabels van Mellanox, worden het stroomverbruik en de EMI-emissie aanzienlijk verminderd, waardoor het gebruik van enterprise datacenter (EDC)-hosts overbodig wordt.

Hoogtepunten

- Voldoet aan SFF-8418 en SFF-8419
- Tot 7m 10Gb/s datasnelheden
- Ultra-low crosstalk voor betere prestaties
- Laag invoegverlies
- BER beter dan 1E-15
- Serienummers gedrukt op elke SFP+ connector
- Getest in een end-to-end systeem
- Voldoet aan RoHS-6

Bezoek de onderstaande Mellanox-website voor meer specificaties van deze MCP2104-X001B:

[https://www.mellanox.com/related-docs/prod\\_cables/PB\\_MC33091xx-xxx\\_MCP210x-XxxxB\\_10GbE\\_SFP+\\_DAC.pdf](https://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MC33091xx-xxx_MCP210x-XxxxB_10GbE_SFP+_DAC.pdf)

[Koop nu](#)