

# Mellanox MCP2104-X001B Fiche technique



Câble en cuivre passif Mellanox MCP2104-X001B, ETH 10GbE, 10Gb/s, SFP+, 1m, tirette noire, étiquette de connecteur  
MCP2104-X001B

Câbles cuivre Mellanox 10GbE SFP+ à connexion directe

Les câbles en cuivre à connexion directe (DAC) Mellanox SFP+ fournissent des connexions robustes pour les systèmes 10GbE de pointe. Les câbles cuivre passifs ne nécessitent aucune alimentation supplémentaire pour assurer une connectivité de qualité. Les câbles sont conformes aux spécifications SFF-8418 et SFF-8419 et assurent la connectivité entre les appareils utilisant les ports SFP+. Les câbles utilisent une technologie de traitement du signal de pointe pour répondre au besoin croissant d'interconnexions de centres de données rentables.

Les solutions de câbles en cuivre passifs de qualité uniques de Mellanox offrent un remplacement efficace de la puissance pour la connectivité d'alimentation active telle que les câbles à fibre optique. Des tests de production de câbles rigoureux garantissent une expérience d'installation, des performances et une durabilité optimales.

L'optimisation des systèmes pour qu'ils fonctionnent avec les câbles en cuivre passifs 10GbE de Mellanox réduit considérablement la consommation d'énergie et les émissions EMI, éliminant ainsi l'utilisation d'hub de centre de données d'entreprise (EDC).

## Points forts

- Conforme aux normes SFF-8418 et SFF-8419
- Jusqu'à 7m de débit de données 10Gb/s
- Diaphonie ultra-faible pour des performances améliorées
- Faible perte d'insertion
- BER meilleur que 1E-15
- Numéros de série imprimés sur chaque connecteur SFP+
- Testé dans un système de bout en bout
- Conforme RoHS-6

Pour plus de spécifications de ce MCP2104-X001B, veuillez visiter le site Web Mellanox ci-dessous :

[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)

[Acheter maintenant](#)