

# Mellanox MCP2104-X003B Hoja de datos



Mellanox MCP2104-X003B cable de cobre pasivo, ETH 10 GbE, 10 Gb/s, SFP+, 3 m, tirador negro, etiqueta de conector

MCP2104-X003B

Cables de cobre de conexión directa Mellanox 10GbE SFP+

Los cables de cobre de conexión directa (DAC) Mellanox SFP+ proporcionan conexiones sólidas para sistemas de 10 GbE de última generación. Los cables de cobre pasivos no requieren energía adicional para garantizar una conectividad de calidad. Los cables cumplen con las especificaciones SFF-8418 y SFF-8419 y brindan conectividad entre dispositivos mediante puertos SFP+. Los cables utilizan tecnología de procesamiento de señales de última generación para satisfacer la creciente necesidad de interconexiones de centros de datos rentables.

Las soluciones de cable de cobre pasivas, únicas y de calidad de Mellanox proporcionan un reemplazo eficiente de energía para la conectividad de energía activa, como los cables de fibra óptica. Las rigurosas pruebas de producción de cables garantizan la mejor experiencia de instalación, rendimiento y durabilidad listos para usar. La optimización de los sistemas para operar con los cables de cobre pasivos de 10 GbE de Mellanox reduce significativamente el consumo de energía y la emisión de EMI, lo que elimina el uso de hosts de centros de datos empresariales (EDC).

Reflejos

- Cumple con SFF-8418 y SFF-8419
- Velocidades de datos de hasta 7 m 10 Gb/s
- Diafonía ultrabaja para un rendimiento mejorado
- Pérdida de inserción baja
- BER mejor que 1E-15
- Números de serie impresos en cada conector SFP+
- Probado en un sistema de extremo a extremo
- Cumple con RoHS-6

Para obtener más especificaciones de este MCP2104-X003B, visite el siguiente sitio web de Mellanox:

[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)

[Comprar ahora](#)