

# Mellanox MC3208011-SX Foglio dati



Modulo transceiver SFP ottico attivo Mellanox MC3208011-SX Gigabit SX LinkX

MC3208011-SX

Ricetrasmittitore ottico NVIDIA MC3208011-SX 1GbE SFP LC-LC SX 850nm fino a 500m

Ricetrasmittitore ottico 1GbE SFP SX MC3208011-SX

I moduli di cavi ottici attivi NVIDIA offrono prestazioni eccezionali per i fabric a larghezza di banda elevata, estendendo i vantaggi delle prestazioni elevate di NVIDIA per gli adattatori e gli switch Ethernet in tutta la rete.

I moduli certificati NVIDIA sono testati al 100% per garantire un'integrità ottimale del segnale e le migliori prestazioni end-to-end.

I moduli ottici NVIDIA SFP utilizzano un tipo di connettore LC-LC per collegare un cavo in fibra monomodale o multimodale.

Le soluzioni ottiche NVIDIA forniscono scalabilità a corto, medio e lungo raggio per tutte le topologie, utilizzando tecnologie ottiche innovative per consentire un'integrità e un'affidabilità del segnale estremamente elevate. Rigorosi test di produzione garantiscono la migliore esperienza di installazione, prestazioni e durata predefinite.

#### Punti salienti

- Collegamenti dati bidirezionali fino a 2,125 Gb/s
- SFP collegabile a caldo
- Trasmettitore laser VCSEL a 850 nm di ossido
- Connettore LC duplex
- Conforme a RoHS e senza piombo
- Fino a 550 m su 50/125 µm MMF
- Fino a 300 m su MMF da 62,5/125 µm
- Alimentazione singola da 3,3V
- Bassa dissipazione di potenza

[Acquista ora](#)