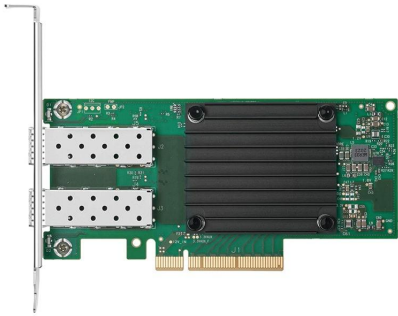


Mellanox MCX512A-ADAT Datenblatt



Mellanox MCX512A-ADAT ConnectX-5 Ex EN Netzwerkschnittstellenkarte, 25 GbE Dual-Port SFP28, PCIe Gen 3.0/4.0 x8, hohe Halterung

MCX512A-ADAT

Mellanox MCX512A-ADAT ConnectX-5 Ex EN Netzwerkschnittstellenkarte, 25 GbE Dual-Port SFP28, PCIe Gen 3.0/4.0 x8, hohe Halterung

Physisch

- Größe: 68,90 mm x 142,24 mm (2,71 Zoll x 5,6 Zoll) – niedriges Profil
- Anschluss: Dual SFP28 (Kupfer und optisch)

Protokollunterstützung

- Ethernet: 25GBASE-CR/CR-S, 25GBASE-SR, 25GBASE-LR, 25G-Ethernet-Konsortium, 10GBASE-SR, 10GBASE-LR, 10GBASE-ER, 10GBASE-CX4, SGMII, 1000BASE-X
- Datenrate: 1/10/25 Gb/s Ethernet
- PCI Express Gen3/Gen4: SERDES @ 8.0GT/s / 16.0GT/s (jeweils), 8 Lanes (2.0 und 1.1 kompatibel)

Leistung und Luftstrom

- Spannung: 12 V
- Leistung
- Typische Leistung(a) Passive Kabel 12,5 W

- Maximale Leistung
 - Passive Kabel 17,5 W
 - 1,5 W Aktive Kabel 21 W
- Maximal verfügbare Leistung über den SFP28-Port: 1,5 W
- Luftstrom Luftstromspezifikationen.
- Umwelt

- Temperatur
 - Betrieb 0°C bis 55°C
 - Außer Betrieb -40 °C bis 70 °C
- Feuchtigkeit
 - Betrieb: 10 % bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit
 - Außer Betrieb: 10 % bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

- Höhe (Betrieb): 3050 m

Regulierung

- Sicherheit: CB / cTUVus / CE
- EMV: CE / FCC / VCCI / ICES / RCM
- RoHS: RoHS-konform

[Jetzt kaufen](#)