

Dell AOC-Q28DD-200G-10M Datenblatt



Dell AOC-Q28DD-200G-10M 200G-AOC QSFP28-DD auf QSFP28-DD 10 m aktives optisches Kabel 087TPX

AOC-Q28DD-200G-10M

Dell AOC-Q28DD-200G-10M 200G-AOC QSFP28-DD auf QSFP28-DD 10 m aktives optisches Kabel 087TPX

Das aktive optische Kabel Dell 087TPX AOC-Q28DD-200G-10M 200G QSFP-DD ist für die Verwendung in 200G-Ethernet-Verbindungen über OM3-Multimode-Glasfaser ausgelegt. Die 200G-QSFP-DD-AOC-Baugruppe ist IEEE 802.3bm 100GBASE-SR4-konform und unterstützt acht elektrische Schnittstellenspuren, die im 25G-NRZ-Codierungsmodus arbeiten und 200G-Datenraten (8x25G) ermöglichen. 2x100GBASE-SR4-AOC-Komponenten werden verwendet, um mehrere 200G-Signale von der Serverseite (NIC) mit Aggregations-Switches im Rechenzentrum zu verbinden.

Spezifikationen

- Marke: Dell
- Teilenummer(n): 087TPX, AOC-Q28DD-200G-10M
- Formfaktor: QSFP-DD
- Maximale Datenrate: 206,25 Gb/s
- Wellenlänge: 850nm
- Kabellänge: 10 m (32,81 Fuß)
- Anzahl der Spuren: 8 TX und 8 RX
- Spannungsversorgung: 3,3 V
- Kabeltyp: MMF
- DDM-Unterstützung: Ja

- Sendertyp: 850 nm VCSEL
- Empfängertyp: PIN
- Betriebsgehäusetemperatur: 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)
- Maximale Leistung: < 4,0 W an jedem Ende
- Protokolle
 - QSFP-DD Rev 3.0 und IEEE 802.3bm,
 - SFF-8636, SFF-8679
- Anwendungen
 - Ethernet für 2x100GBASE-SR4,
 - HPC-Verbindungen,
 - Proprietäre Verbindungen

[Jetzt kaufen](#)