

# Mellanox MMA1U00-WS Datenblatt



## Mellanox MMA1U00-WS 400G QSFP-DD SR8 PAM4 850nm 100m MTP/MPO OM3 FEC Optisches Transceiver-Modul

### MMA1U00-WS

Mellanox MMA1U00-WS 400G QSFP-DD SR8 PAM4 850nm 100m MTP/MPO OM3 FEC Optisches Transceiver-Modul

### Spezifikationen

- Marke: Mellanox
- Teilenummer: MMA1U00-WS
- Formfaktor: QSFP-DD
- Maximale Datenrate: 425 Gbit/s
- Wellenlänge: 850nm
- Maximale Entfernung: 70 m auf OM3/100 m auf OM4
- Modulationsformat
- PAM4: Erforderlicher Host: FEC
- Anschluss: MTP/MPO-16
- Spannungsversorgung: 3,3 V
- Kabeltyp: MMF
- DDM-Unterstützung: Ja
- Sendertyp: 850 nm VCSEL
- Empfängertyp: PIN
- TX-Leistung: -6,5 ~ +4,0 dBm
- Empfängerempfindlichkeit: < -7,9 dBm
- Betriebstemperatur: 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)
- Maximale Leistung: < 12 W

- Protokolle: QSFP-DD MSA, IEEE 802.3bs
- Anwendung: 400G-Ethernet, Rechenzentrumsverbindung, Infiniband-Verbindungen

[Jetzt kaufen](#)