

# Mellanox MFM1T02A-LR Datenblatt



Mellanox MFM1T02A-LR Optisches SFP+-Modul für 10GBASE-LR

MFM1T02A-LR

Optischer 10-GbE-SFP+-10GBASE-LR-Transceiver

Das Mellanox 10,3125 Gb/s SFP+-Modul enthält einen Glasfaser-Transceiver, der mit Datenraten von bis zu 10,3125 Gb/s arbeitet.

Strenge Produktionstests gewährleisten die beste Out-of-the-Box-Installationserfahrung, Leistung und Haltbarkeit

Hauptpunkte

- 10,3125 Gb/s Datenrate
- 1W maximaler Stromverbrauch
- SFF-8431- und SFF-8432-konform
- IEEE 802.3ae 10GBASE-LR-konform
- Betriebsgehäusetemperatur von 0°C bis 70°C

- 3,3 V Stromversorgung
- BER niedriger als 1E-15
- Hot-Plug-fähig
- Lasersicherheit der Klasse 1
- Maximale Verbindungslänge von 10 km
- Duplex-LC-Anschluss
- RoHS-konform

## Spezifikationen

- Konfiguration: 10 GbE LR
- Konfiguration: SFP+
- Anwendung: 1x 10G-NRZ Seriell
- Anschluss: 2-Faser-Duplex-LC
- Maximale Reichweite: 10 km
- Wellenlänge: 1310 nm Singlemode
- Teilenummer: MFM1T02A-LR

Weitere Spezifikationen dieses MFM1T02A-LR finden Sie auf der folgenden Mellanox-Website:

[https://www.mellanox.com/related-docs/prod\\_cables/PB\\_MFM1T02A-LR\\_10GbE\\_SFP+\\_LR\\_Transceiver.pdf](https://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MFM1T02A-LR_10GbE_SFP+_LR_Transceiver.pdf)

[Jetzt kaufen](#)