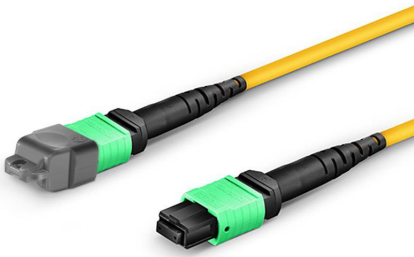


OS2-MPO16-5M Datenblatt



Singlemode-MPO-16-Buchse auf MPO-16-Buchse-Stammkabel, 16 Fasern, 9/125 OS2, Typ B, LSZH, 5 m (16,4 Fuß)

OS2-MPO16-5M

Singlemode-MPO-16-Buchse auf MPO-16-Buchse-Stammkabel, 16 Fasern, 9/125 OS2, Typ B, LSZH, 5 m (16,4 Fuß)

Bei diesem MPO-16-Hauptkabel handelt es sich um ein werkseitig vorkonfektioniertes 16-Faser-Singlemode-MPO-Patchkabel für die Verkabelung auf engstem Raum in Hochgeschwindigkeitsnetzwerken. Es verfügt über leistungsstarke Singlemode-MPO-16-Buchsen und ein optisches Kabel für optimale Funktionalität und Zuverlässigkeit. Der MPO-16-Stecker hat ungefähr die gleiche Größe wie ein SC-Stecker, kann jedoch eine bis zu 16-fache Dichte bieten, was zu erheblichen Platz- und Kosteneinsparungen führt. Darüber hinaus bietet es eine gleichbleibende Benutzerqualität, eine viel schnellere Installation und ein einfacheres Kabelmanagement. Das Singlemode-MPO-16-Stammkabel eignet sich für 16-Faser-Parallel-Singlemode-optische Transceiver-Verbindungen, wie z. B. 800G QSFP-DD/OSFP DR8 und XDR8-Link.

Merkmale

- Die werkseitige Konfektionierung sorgt für gleichbleibende Qualität, hohe Leistung und verkürzte Installationszeit
- 100 % auf geringe Einfügedämpfung und hohe Rückflussdämpfung getestet
- Hochwertige MPO-16-Stecker garantiert durch das 3D-Interferometer
- Polarität Typ B für 800G QSFP-DD/OSFP DR8- und XDR8-Verbindung
- Bietet 0,7 dB Standard und 0,35 dB Elite mit niedrigem Verlust nach Wahl des Kunden
- Entspricht IEC 61754-7, TIA/EIA 604-5, Telcordia GR-1435-CORE und RoHS

Spezifikationen

- Fasermodus: 9/125 µm Single Mode OS2
- Faseranzahl: 16 Fasern
- Steckertyp: MPO-Buchse auf MPO-Buchse (Pinless)
- Polnischer Typ: APC zu APC
- Einfügedämpfung: $\leq 0,7$ dB (0,45 dB typ.)
- Rückflussdämpfung: ≥ 60 dB
- Polarität: Typ B (Crossover)
- Kabellänge: 5 m
- Kabeldurchmesser: 3,0 mm
- Kabelmantel: LSZH
- Zugbelastung: Langfristig: 80 N, Kurzfristig: 160 N
- Betriebstemperatur: -20 °C bis 70 °C
- Lagertemperatur: -40 °C bis 85 °C

[Jetzt kaufen](#)