

# OS2-MPO-8LC-1M Datenblatt



**1 m (3,3 Fuß) MPO-Buchse auf 4 Duplex-LC-UPC-Breakout-Kabel, 8 Fasern 9/125 Singlemode OS2, Typ B, LSZH**

**OS2-MPO-8LC-1M**

**1 m (3,3 Fuß) MPO-Buchse auf 4 Duplex-LC-UPC-Breakout-Kabel, 8 Fasern 9/125 Singlemode OS2, Typ B, LSZH**

Bei diesem Kabel handelt es sich um ein werkseitig vorkonfektioniertes MPO-auf-4x-LC-Duplex-9/125-OS2-Breakout-Kabel, das dem Benutzer den Vorteil einer gleichbleibenden Qualität, einer viel schnelleren Installation und einer einfacheren Kabelverwaltung bietet. Dieses MPO-Breakout-Kabel besteht aus einer MPO-Buchse und 4xLC-Duplex-Glasfaseranschlüssen am anderen Ende. Die MPO-Kabelbäume nutzen 8-adrige OS2-Fasern, um 100 Gbit/s vollständig zu übertragen. Das Glasfaserkabel entspricht der Polarität der Methode B (Cross-Connect) und der MTP®-Stecker ist auf Anfrage erhältlich.

## **Merkmale**

- Die werkseitige Konfektionierung sorgt für gleichbleibende Qualität, hohe Leistung und verkürzte Installationszeit
- 100 % auf geringe Einfügungsdämpfung und hohe Rückflusdämpfung getestet
- MPO-Buchse auf 4 x LC-Duplex-Kabelbaum
- Sparen Sie Zeit und Platz
- 9/125 µm OS2 Singlemode-Faser
- Optimierte Leistung – verfügbar als Elite-MTP- und diskreter Premium-Anschluss
- Entspricht IEC 61754-7, TIA/EIA 604-5, Telcordia GR-1435-CORE und RoHS
- Standardmäßig LSZH-Jacke

## Spezifikationen

- Fasertyp: 9/125 µm Single Mode OS2
- Faseranzahl: 8 Fasern
- Anschluss A: MPO APC-Buchse
- Anschluss B: 4 LC UPC Duplex
- Kabellänge: 1 m
- Kabeldurchmesser:
  - MPO: 3,0 mm
  - Fan-Out: 2,0 mm
- Einfügungsdämpfung: MPO $\leq$ 0,7 dB, LC $\leq$ 0,3 dB
- Rückflussdämpfung: MPO $\geq$ 55dB, LC $\geq$ 50dB
- Polarität: Typ B (Crossover)
- Jackenmaterial: LSZH
- Jackenfarbe: Gelb
- Umfeld
- Betrieb: -20 °C bis 70 °C
- Lagerung: -40°C bis 85°C
- Anwendung
- Optische schaltende Interframe-Verbindungen
- High-Density-Glasfaserkarten-Edge-Zugriff
- 40G- und 10G-Verbindung
- Verkabelung von Rechenzentren

[Jetzt kaufen](#)