

10 m MTP(F)/PC auf 4x LC/PC Duplex Breakout OM3 Multimode Glasfaserkabel, OFNP, 8F Typ-A, 50/125µm LOMMF, 40G Netzwerke, Low Insertion Loss, MPO auf LC LWL Patchkabel

Produkt-ID: MPO8LCPL10M



Mit diesem MPO/MTP auf 4x LC Breakout Kabel können Sie eine einzelne 40 Gbit/s Verbindung von einem 40GBase-SR4 QSFP+ Transceiver auf vier 10-Gbit/s LC SFP+ Transceiver verteilen.

Die Push-and-Pull Laschen optimieren die Zugänglichkeit und ermöglichen es Ihnen, die Stecker mit einer Hand und ohne zusätzliches Werkzeug zu installieren oder zu entfernen. Außerdem spart das schlanke Uniboot Design der LC Stecker Platz und verbessert das Kabelmanagement.

Das MPO Kabel ist in einem plenumtauglichen Mantel enthüllt und eignet sich ideal für Unterputzinstallationen oder überall dort, wo eine CMP-Brandschutzklasse erforderlich ist.

Jedes OM3 Glasfaserkabel wurde einzeln auf Einfügungsdämpfung und Rückflusdämpfung getestet. Der vollständige Testbericht ist in der Verpackung jedes Kabels enthalten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Zum Einsatz in 10/40 Gigabit Ethernet und Glassfaser Anwendungen
- Teilen Sie eine einzelne 40 Gbit/s MPO/MTP Verbindung auf vier 10 Gbit/s LC Verbindungen bei

Geräten wie Glasfaser Patchpanels, Hubs, Switches, Medienkonvertern und Routern

- Wird mit 40GBase SR4 Netzwerk hardware verwendet

Merkmale

- **OM3 GLASFASERKABEL:** MTP(F)/PC auf 4x LC/PC Duplex Breakout Multimode Glasfaserkabel bietet eine einzelne 40 Gbit/s Verbindung zu vier LC Duplex Stecker; ideal für High-Density Verbindungen zwischen Servern, Switchen, QSFP+ und SFP+ Transceivern
- **HOCHWERTIGE KONSTRUKTION:** OFNP-Mantel gibt bei Verbrennung wenig Rauch und Dämpfe ab; 50/125µm Faserkern/Hülle ist immun gegen EMV; MTP Push-Pull Tabs mit flexiblen Erweiterungen erleichtern die bequeme Installation und Entfernung
- **RATINGS UND ZUVERLÄSSIGKEIT:** Einzeln auf Signalintegrität getestet; Testbericht liegt jedem Kabel bei; geeignet für Plenum- und Unterputzinstallationen; MTP/MPO und LC Stecker mit PC-polierten Enden sorgen für geringen Insertion Loss
- **KOMPATIBILITÄT:** OM3 MTP/MPO Multimode Kabel unterstützt 40 Gbit/s für High-Density Netzwerkanwendungen wie SANs, Datenserver und QSFP+ Transceiver; Anschluss von einem 40GBase-SR4 QSFP+ Modul an vier LC SFP+ Transceiver
- **SPEZIFIKATIONEN:** 10 m; Farbe: Aqua (OM3); 40 Gbit/s; MTP(F)/PC auf 4x Duplex LC Breakout; 850nm oder 1300nm VCSEL; Modale Bandbreite: 2000MHz•km bei 850nm; Kabel AD: 3.0mm (MTP), 2.0mm (LC); Insertion Loss: ≤0.5dB (MTP), ≤0.2dB (LC)

Hardware

Garantiebestimmungen	Lifetime
Faseroptikgröße	50/125
Feuerwiderstandssklasse	OFNP Plenum-bewertet
Faseroptikklassifizierung	OM3

Leistung

Faseroptiktyp	Multimodus
---------------	------------

Steckverbinder

Steckverbinder A	1 - MPO/MTP
Steckverbinder B	4 - Faseroptik LC

Umgebungsbeding

ungen

Betriebstemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Lagertemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Feuchtigkeit	55 ~ 65 % RH

Physische
Eigenschaften

Farbe	Aqua
Kabellänge	32.8 ft [10 m]
Produktlänge	32.8 ft [10 m]
Produktbreite	0.3 in [0.9 cm]
Produkthöhe	0.3 in [0.8 cm]
Produktgewicht	3.7 oz [104 g]

Verpackungsinform
ationen

Paketmenge	1
Paketlänge	6.5 in [16.4 cm]
Paketbreite	7.8 in [19.9 cm]
Pakethöhe	0.9 in [2.4 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.4 oz [124.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Glasfaserkabel
--------------------	--------------------

Garantieinformatio
nen

Warranty	Lifetime
----------	----------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.