

40 g MTP/MPO auf 4xLC Fan-Out-Glasfaserkabel Plenum-eingestuft, 40GBASE-SR4, Schiebe- und Ziehlaschen, Magenta, 2 m

MODELL-NR: N845-02M-8L-MG



Verbindet 4 10 Gb Duplex-LC-Geräte mit einem 40 Gb MTP-Anschluss auf einem Netzwerkschalter. Ausgelegt für Verbindungen mit hoher Dichte zwischen 40GBASE-SR4-Netzwerkgeräten.

Beschreibung

Das 2 m lange N845-02M-8L-MG MTP/MPO-zu-8xLC Fan-Out-Patchkabel unterstützt 40 Gb Ethernet-Geschwindigkeiten und ist für Verbindungen mit hoher Dichte zwischen 40GBASE-SR4-Netzwerkgeräten ausgelegt. Mit einer MTP/MPO-Buchse und 8 LC-Steckern unterstützt dieses OM4-eingestufte Multimode-Glasfaser-Fan-Out-Kabel verschiedene Multi- und Single-Faser-Verbindungen. Vollständige Übertragung von 40GBASE-SR mit vier Fasern, die bei 10 Gbit/s in jede Richtung übertragen. Base-8-Faser, die sowohl mit QSFP+ 40GBASE-SR4- als auch mit QSFP28 100GBASE-SR4-Anschlüssen kompatibel ist. Schieb- und Ziehlaschen-Steckverbinder sind in Rechenzentrumsanwendungen mit hoher Dichte leicht zugänglich und sorgen dafür, dass das Kabel mit einer Hand leicht zu installieren und zu entfernen ist. Das magentafarbene N845-02M-8L-MG verfügt über eine hochwertige Keramik-Endhülse für 10 GbE und schnellere Applikationen. Das schlanke, platzsparende Uniboot-Design vereinfacht die Kabelführung. Die Ummantelung in Plenumqualität eignet sich perfekt für die Verbindung von Hochgeschwindigkeits-Netzwerkkomponenten in Decken, Wänden und Kabelkanälen. Das robuste Kunststoffgehäuse ist für eine lange Lebensdauer ausgelegt.

Eigenschaften

OM4-eingestuft für 40 Gb Ethernet-Anwendungen

- Verbindet 4 10 Gb Duplex-LC-Geräte mit einem 40 Gb MTP-Anschluss auf einem Netzwerkschalter
- Ausgelegt für Verbindungen mit hoher Dichte zwischen 40GBASE-SR4-Netzwerkgeräten
- Base-8-Faser, die sowohl mit QSFP+ 40GBASE-SR4- als auch mit QSFP28 100GBASE-SR4-Anschlüssen kompatibel ist.
- Das Multimode-Glasfaser-Fan-Out-Kabel unterstützt verschiedene Multi- und Single-Glasfaser-Verbindungen.
- Vollständige Übertragung von 40GBASE-SR mit vier Fasern, die bei 10 Gbit/s in jede Richtung übertragen.
- Es ist zur sofortigen Identifizierung als OM4-Kabel magentafarben gefärbt

MTP/MPO- und LC-Anschlüsse mit Schiebe- und Ziehlaschen

- 1 MTP/MPO-Buchse und 8 LC-Stecker
- Schieb- und Ziehlaschen-Steckverbinder, mit einer Hand zu installieren/entfernen

Highlights

- Schieb- und Ziehlaschen-Steckverbinder, mit einer Hand zu installieren/entfernen
- Plenum-eingestufte Ummantelung für den Anschluss an Decken, Wände und Kanäle
- Base-8-Faser, die sowohl mit QSFP+ 40GBASE-SR4- als auch mit QSFP28 100GBASE-SR4-Anschlüssen kompatibel ist.
- Magentafarben für einfache OM4-Identifikation
- Schlankes, platzsparendes Uniboot-Design für eine übersichtliche Kabelführung
- Hochwertige Keramik-Endhülse für schnelle Anwendungen

Paket Beinhaltet

- N845-02M-8L-MG MTP/MPO-auf-8xLC-Fan-Out-Patchkabel, Magenta, 2 m

Fehlerfreie Signalübertragung

- Hochwertige Keramik-Endhülse für 10 GbE und schnelle Anwendungen
- Das schlanke, platzsparende Uniboot-Design vereinfacht die Kabelführung
- Plenum-eingestufte Ummantelung für den Anschluss an Decken, Wände und Kanäle
- Robustes Kunststoffgehäuse, das für eine lange Lebensdauer ausgelegt ist

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332200051
Technologie	Multimodus
Optischer Modus	OM4
PHYSIKALISCH	
Farbe der Kabelummantelung	Magenta
Farbe des Anschlusses	Aqua; Magenta; Schwarz
Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelmantel – Einstufung	OFNP
Umhüllter Durchmesser (Mikron)	125 Mikron
Kerndurchmesser (Mikron)	50 Mikron
Anzahl der Fasern	12
Kabellänge (ft)	6.6
Kabellänge (m)	2.01
Kabellänge (Zoll)	78.7
Minimaler Biegeradius	20 mm (dynamisch); 10 mm (statisch)
Versandmaße (HBT / Zoll)	9.00 x 7.00 x 0.50
Versandmaße (HBT / cm)	22.86 x 17.78 x 1.27
Versandgewicht (lbs.)	0.15
Versandgewicht (kg)	0.07
Glasfaserkabel Länge	2 m (6,6 Fuß)
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	-20 bis 60 °C
Lagertemperaturbereich	-20 bis 60 °C
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	5% to 85% RH, Non-Condensing
Temperaturbereich für die Lagerung	35% to 65% RH, Non-Condensing

KOMMUNIKATION	
Netzwerkcompatibilität	40 Gbit/s; 100Gbps; 400Gbps
Dämpfung bei 850 nm	3.0 dB/km
Einfügungsdämpfung	0.35 dB
CONNECTIONS	
Seite A – Anschluss 1	12-EINZELLEITER MTP (BUCHSE)
Seite B – Anschluss 1	(8) LC-DUPLEX (STECKER)
Endfläche poliert	PC
– Polarität	Typ B (Kreuz)
FEATURES & SPECIFICATIONS	
Schieb- und Ziehlaschen	Ja
Breakout	Ja
Verbindungsleitung	Ja
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Product Compliance	RoHS; REICHWEITE
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	Lebenslange beschränkte Garantie