

OM3 kann 40GBASE-SR4/100GBASE-SR10 in geeigneten parallelen, optischen Netzwerken unterstützen

## 10Gb Duplex Multimode 50/125 OM3 LSZH Fiber Patch Cable (LC/LC) - Aqua, 3 m (10 ft.)

MODELL-NR: **N820-03M**



### Highlights

- Ausgelegt für 10-Gig-Ethernet-Anwendungen; OM3-eingestuft
- Rückwärtskompatibel mit vorhandenen 50/125 Fasern
- Maximale 10 Gb Entfernung von 300 m bei 850 nm
- Raucharme, halogenfreie (LSZH), wasserblaue Ummantelung

### Paket Beinhaltet

- 3 m langes Duplex-Multimode-Glasfaser-Patchkabel 50/125, Wasserblau, OM3, LC/LC

### Eigenschaften

- 3 m LC/LC, OM3-eingestuft
- 10 Gb Ethernet-Geschwindigkeit bis zu 300 m bei 850 nm
- Verwendung mit VCSEL- und LED-Laserlichtquellen
- Hochgeschwindigkeit, Hohe Bandbreite, Kostengünstig
- Abwärtskompatibel mit älteren LAN
- Ideal für Glasfaser-Kanal-Anwendungen (SAN)
- IEEE 802.3ae- und TIA LOMMF-konform

## Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332124869
Technologie	Multimodus
Optischer Modus	OM3
CONNECTIONS	
Seite A – Anschluss 1	LC-DUPLEX (STECKER)
Seite B – Anschluss 1	LC-DUPLEX (STECKER)
Endfläche poliert	PC

PHYSIKALISCH	
Farbe der Kabelummantelung	Aqua
Farbe des Anschlusses	Weiß
Kabelummantelungsmaterial	LSZH
Kabelmantel – Einstufung	OFNR
Umhüllter Durchmesser (Mikron)	125 Mikron
Kerndurchmesser (Mikron)	50 Mikron
Anzahl der Fasern	2
Kabellänge (ft)	9.8
Kabellänge (m)	2.99
Kabellänge (Zoll)	118.1
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.)	0.07
Versandgewicht (kg)	0.03
Glasfaserkabel Länge	3 m (9,8 Fuß)
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	-20 bis 60 °C
Lagertemperaturbereich	-20 bis 60 °C
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	5 % bis 85 % rF, nicht kondensierend
Temperaturbereich für die Lagerung	35 % bis 65 % rF, nicht kondensierend
KOMMUNIKATION	
Netzwerkkompatibilität	1 Gbps (Gigabit); 10 Gbps; 25 Gbps; 40 Gbit/s; 100Gbps
Dämpfung bei 850 nm	3,0 dB/Km
Einfügungsdämpfung	0.20dB
FEATURES & SPECIFICATIONS	
Schieb- und Ziehlaschen	Nein
Breakout	Nein
Verbindungsleitung	Nein
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Product Compliance	RoHS; REICHWEITE



Powering Business Worldwide

TRIPP LITE  
SERIES

GARANTIE und SUPPORT

Produktgaranzietraum (weltweit)	Lebenslange beschränkte Garantie
---------------------------------	----------------------------------

1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States  
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.  
Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
are the property of their respective owners.