

10 Gb/100 Gb Duplex-Multimode 50/125 OM4 LSZH Glasfaser-Patchkabel (LC/LC) - Wasserblau, 3 m

MODELL-NR: N820-03M-OM4



Highlights

- Ausgelegt für 40/100-Gig-Ethernet-Anwendungen; OM4-eingestuft
- Rückwärtskompatibel mit vorhandenen 50/125 Fasern
- Maximale 40/100 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, OM4, LC/LC

Eigenschaften

- 3 m LC/LC, OM4-eingestuft
- 40/100 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	037332165275
Technologie	Multimodus
Optischer Modus	OM4
PHYSIKALISCH	
Farbe der Kabelummantelung	Aqua
Farbe des Anschlusses	Aqua
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 / cm)	22.86 x 17.78 x 1.27
Versandmaße (HBT / Zoll)	9.00 x 7.00 x 0.50
Versandgewicht (kg)	0.03
Versandgewicht (lbs.)	0.06
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	
Netzwerkcompatibilität	1 Gbps (Gigabit); 10 Gbps; 40 Gbit/s; 100Gbps
Dämpfung bei 850 nm	3,0 dB/Km
Einfügungsdämpfung	0.20dB
CONNECTIONS	
Seite A – Anschluss 1	LC-DUPLEX (STECKER)
Seite B – Anschluss 1	LC-DUPLEX (STECKER)
Endfläche poliert	PC
FEATURES & SPECIFICATIONS	
Schieb- und Ziehlaschen	Nein
Breakout	Nein
Verbindungsleitung	Nein
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Zertifizierungen	RoHS und REACH
GARANTIE	



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Produktgaranzzeitraum (weltweit)	Lebenslange beschränkte Garantie
----------------------------------	----------------------------------

© 2021 Tripp Lite. All rights reserved. All product and company names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Use of them does not imply any affiliation with or endorsement by them. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Tripp Lite uses primary and third-party agencies to test its products for compliance with standards. See a list of Tripp Lite's testing agencies: <https://www.tripplite.com/products/product-certification-agencies>