1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States

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

10 Gb Duplex-Multimode 50/125 OM4 LSZH Glasfaser-Patchkabel (LC/LC) - Wasserblau, 5 m

MODELL-NR: **N820-05M**



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

- 5M (16.4-ft.) Duplex-Multimode-Glasfaser-Patchkabel 50/125, Wasserblau, OM3, LC/LC

Eigenschaften

- 5M (16.4-ft.) 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	037332134653
Technologie	Multimodus
Optischer Modus	OM3
PHYSIKALISCH	
Farbe der Kabelummantelung	Aqua
Farbe des Anschlusses	Weiß
Kabelummantelungsmaterial	LSZH

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States

Kabelmantel – Einstufung	OFNR
Umhüllter Durchmesser (Mikron)	125 Mikron
Kerndurchmesser (Mikron)	50 Mikron
Anzahl der Fasern	2
Kabellänge (ft)	16.4
Kabellänge (m)	5.00
Kabellänge (Zoll)	196.9
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.)	0.10
Versandgewicht (kg)	0.05
Glasfaserkabel Länge	5 m (16,4 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
CONNECTIONS	
Seite A – Anschluss 1	LC-DUPLEX (STECKER)
Seit B – Anschluss 1	LC-DUPLEX (STECKER)
Endfläche poliert	PC
FEATURES & SPECIFICATIONS	
Schieb- und Ziehlaschen	Nein
Breakout	Nein
Verbindungsleitung	Nein
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Product Compliance	RoHS; REICHWEITE

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States

GARANTIE und SUPPORT	
Produktgarantiezeitraum (weltweit)	Lebenslange beschränkte Garantie

© 2023 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.