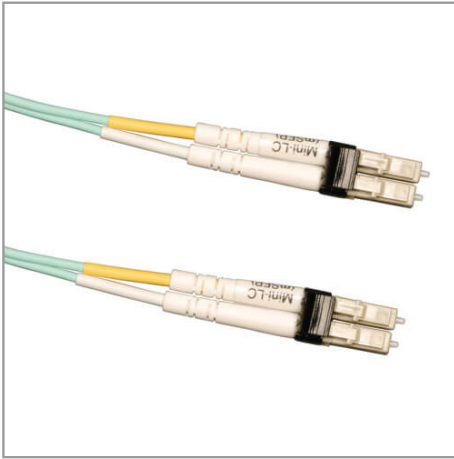


OM3 puede soportar 40GBASE-SR4 / 100GBASE-SR10 en redes ópticas en paralelo aplicables

Cable Patch de Fibra Dúplex Multimodo 50µm / 125µm OM3 LSZH de 10Gb (Mini-LC / Mini-LC), Aguamarina, 2 m [6 pies]

NÚMERO DE MODELO: **N838-02M**



General

Tripp Lite presenta sus nuevos cables "Aqua" del estandar LOMMF/OM3 [Fibra Multimodo para Laser Optimizado] Mini-LC a Mini-LC, para uso con aplicaciones 10Gb Ethernet, utilizando mini-transceptores SFP, como la tarjeta de alta densidad de 64 puertos Brocade FC8-64 para conexiones en tecnología Fiber Channel (FC). Estos cables de Fibra Óptica, 50/125µm, Mini-LC / Mini-LC de nueva tecnología, proporcionan cerca de cuatro veces el ancho de banda sobre la Fibra Multimodo convencional de 62.5µm, con rendimiento que rivaliza al de un cable monomodo a un costo muy reducido. El cable LOMMF permite transmisión serial de 10Gb sobre distancias extendidas en la ventana de longitud de onda de 850nm, en donde los Láser de Emisión de Superficie de Cavidad Vertical (VCSELs) de bajo costo permiten una solución económica de gran ancho de banda. El LOMMF está perfectamente adecuado para LANs, SANs e interconexiones paralelas de alta velocidad para cabeceras, oficinas centrales y centros de datos.

Características

- Cable Patch Mini LC a LC, 2 Metro
- Diseñado para aplicaciones de Ethernet de 10-Gig... especificación OM3
- Para uso con el hardware de red que use transceptores mini LC SFP
- Distancia Máxima de 300 m a 10Gb @ 850nm
- Funda Aqua Sin Halógenos y Baja Emisión de Humos (LSZH)
- Use con Brocade FC8-64 y otros dispositivos de Mini-LC SFP

Especificaciones

Destacado

- Cable Patch Mini LC a LC, 2 Metro
- Diseñado para aplicaciones de Ethernet de 10-Gig... especificación OM3
- Para uso con el hardware de red que use transceptores mini LC SFP
- Distancia Máxima de 300 m a 10Gb @ 850nm
- Funda Aqua Sin Halógenos y Baja Emisión de Humos (LSZH)

El Paquete Incluye

- Cable patch Dúplex MMF 50/125 OM3 LSZH de 10Gb (Mini-LC a Mini-LC) de 1.83 m [6 pies]

GENERALIDADES	
Código UPC	037332165817
Tecnología	Multimodo
Modo Óptico	OM3
FÍSICAS	
Color del Forro del Cable	Aqua
Material del Forro del Cable	LSZH
Especificación del Forro del Cable	OFNR
Diámetro Recubierto (micras)	125 µm
Diámetro del Núcleo (micras)	50 µm
Número de fibras	2
Longitud del Cable (pies)	6.6
Longitud del Cable (m)	2.01
Longitud del Cable (pulgadas)	78.7
Minimum Bend Radius	20 mm (Dinámico); 10 mm (Estático)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	22.86 x 17.78 x 1.27
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	9.00 x 7.00 x 0.50
Peso de Envío (kg)	0.02
Peso de Envío (lb)	0.05
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	-4 to 140 °F (-20 to 60 °C)
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-4 to 140 °F (-20 to 60 °C)
Rango de Humedad de Operación	5% to 85% RH, Non-Condensing
Rango de Humedad de Almacenamiento	35% to 65% RH, Non-Condensing
COMUNICACIONES	
Compatibilidad de Red	1 Gbps (Gigabit); 10Gbps; 40 Gbps; 100Gbps
Atenuación @ 850nm	3.0dB/Km
Pérdida de Inserción	0.20dB
CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	MINI LC DÚPLEX (MACHO)



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

Lado B - Conector 1	MINI LC DÚPLEX (MACHO)
Endface polish	PC
Color del Conector	Blanco; Negro; Beige
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Pestañas Push/Pull [Oprimir / Jalar]	No
Desconexión	No
Troncal	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones	RoHS, REACH
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.