

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 (LC/LC), Aguamarina, 12 m [39 pies]

NÚMERO DE MODELO: **N820-12M**



Destacado

- Diseñado para aplicaciones de Ethernet de 10-Gig... especificación OM3
- Compatibilidad con las versiones de fibra 50/125 existentes
- Distancia Máxima de 300 m a 10Gb @ 850nm
- Forro Aqua Sin Halógeno y Baja Emisión de Humos (LSZH)

El Paquete Incluye

- Cable Patch de Fibra, OM3 Multimodal Dúplex 50/125, LC/LC Aqua de 11.89 m [39 pies]

Características

- 11.86 m [39 pies] LC/LC, Especificación OM3
- Velocidad de Ethernet de 10Gb a 300 metros @ 850nm
- Use con fuentes de luz láser VCSEL y LED
- Alta Velocidad, Gran Ancho de Banda, Bajo Costo
- Compatibilidad con los LAN's existentes
- Ideal para aplicaciones de Canal de Fibra (SAN)
- LOMMF Compatible con IEEE 802.3ae y TIA

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332138002
Tecnología	Multimodo
Modo Óptico	OM3
FÍSICAS	
Color del Forro del Cable	Aqua
Color del Conector	Blanco
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)	39.4
Longitud del Cable (m)	12.01
Longitud del Cable (pulgadas)	472.4
Minimum Bend Radius	20 mm (Dinámico); 10 mm (Estático)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	9.00 x 7.00 x 0.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	22.86 x 17.78 x 1.27
Peso de Envío (lb)	0.20
Peso de Envío (kg)	0.09
Longitud del Cable de Fibra	12 m [39.4 pies]
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; 25 Gbps; 40 Gbps; 100Gbps
Atenuación @ 850nm	3.0 dB/km
Pérdida de Inserción	0.20 dB
CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	LC DÚPLEX (MACHO)
Lado B - Conector 1	LC DÚPLEX (MACHO)
Endface polish	PC
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Pestañas Push/Pull [Oprimir / Jalar]	No
Desconexión	No
Troncal	No

ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	RoHS; ALCANCE
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida