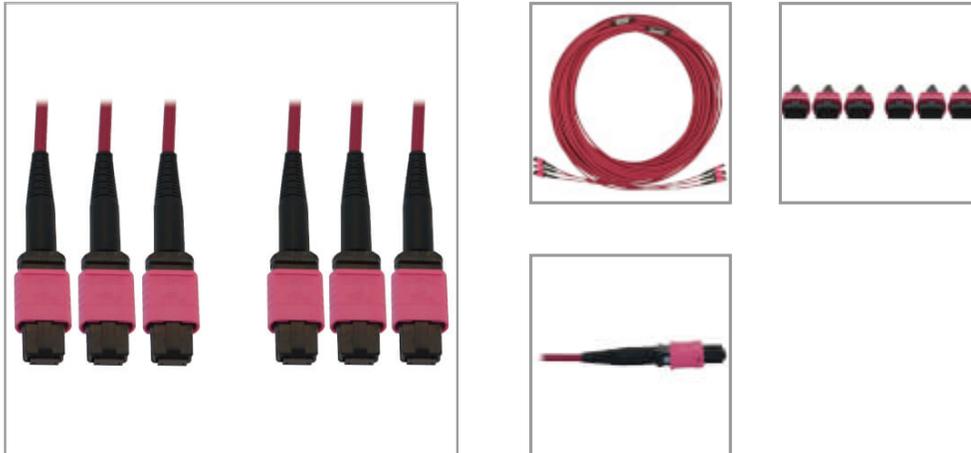


Cable de Fibra Óptica Multimodo 50µm / 125µm OM4 40G / 100G (3x8F MTP/MPO-PC H/H), LSZH, Magenta, 38 m [124.7 pies]

NÚMERO DE MODELO: **N858B-38M-3X8MG**



El cable Ethernet de 40GbE / 100GbE Extiende conexiones de alta densidad entre componentes de red en aplicaciones empresariales en centros de distribución de cableado, salas de telecomunicaciones y centros de datos.

Características

El Cable de 40 GbE / 100GbE / 400 GbE Soporta Mayores Anchos de Banda Necesarios para Redes de Datos de Alta Densidad

El N858B-38M-3X8MG es un cable de fibra óptica multimodo premium que soporta velocidades de Ethernet de 400 Gb para transmisión de señales de voz y datos a distancias cortas. Está diseñado para soportar mayores anchos de banda en servicios en la nube, centros de datos de hiperescala, aplicaciones de telecomunicaciones y empresas de equipos OEM. Este cable OM4 Multimodo 50µm / 125µm es una elección ideal para aplicaciones de Ethernet 400 Gb hasta a 100 m [328 pies] a 850 nm. También es compatible con redes de 10 Gb, 25 Gb y 40 Gb, de modo que puede preparar para el futuro su aplicación actual para una actualización a 100 Gb o 400 Gb.

El Forro Color Magenta Ayuda a Evitar Identificaciones Erróneas que Puedan Causar Costoso Tiempo Muerto

El cable especificación OM4 tiene un forro de color magenta para identificarlo como multimodo en un panel de conexiones o switch saturado y evitar que se desconecte accidentalmente. El forro redondo sin halógenos y baja emisión de humos [LSZH] limita la cantidad de humos tóxicos emitidos en caso de combustión, lo cual lo hace adecuado para áreas con poca ventilación. Los delgados capuchones y las cajas magenta de los conectores permiten la fácil instalación y remoción del cable con una sola mano.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332272997
Tecnología	Multimodo
Modo Óptico	OM4

Destacado

- Cable especificación OM4 recomendado para velocidades de 100 Gb hasta 100 m (@ 850 nm)
- Compatible con versiones anteriores de redes de 10Gb / 25Gb / 40Gb para facilitar la corrección de pruebas en el futuro
- El forro LSZH magenta permite la identificación rápida y fácil en un switch o panel de conexiones saturado

El Paquete Incluye

N858B-38M-3X8MG - Cable de Fibra Óptica Multimodo 50µm / 125µm OM4 de 100G, Magenta, 38 m [124.7 pies]

Tipo de Modo	Multimodo
FÍSICAS	
Color del Forro del Cable	Magenta
Color del Conector	Negro; Magenta
Material del Forro del Cable	LSZH
Especificación del Forro del Cable	OFNR
Diámetro Exterior de Cable (OD)	4.5 mm
Diámetro Recubierto (micras)	125.0
Diámetro del Núcleo (micras)	50.0
Diámetro del Revestimiento Primario (micras)	245.0
Número de fibras	24
Longitud del Cable (pies)	124.67
Longitud del Cable (m)	38.01
Longitud del Cable (pulgadas)	1496
Minimum Bend Radius	20 mm (DINÁMICO); 10 mm (ESTÁTICO)
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	-10 °C a 60 °C (14 °F a 140 °F)
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-10 °C a 60 °C (14 °F a 140 °F)
Rango de Humedad de Operación	De 5% a 85% de HR, SIN CONDENSACIÓN
Rango de Humedad de Almacenamiento	De 5% a 85% de HR, SIN CONDENSACIÓN
COMUNICACIONES	
Compatibilidad de Red	40 Gbps; 100Gbps; 400Gbps
Longitud de Onda	1300nm; 850 nm
Atenuación @ 850nm	3.5dB/KM
Atenuación @ 1300nm	1.5dB/KM
Pérdida de Inserción	MENOR O IGUAL A 0.35 dB
CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	MTP DE 12 HILOS (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	MTP DE 24 HILOS (HEMBRA)
Endface polish	PC



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

CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Pestañas Push/Pull [Oprimir / Jalar]	No
Puerto Óptico	MPO / MTP
Desconexión	Sí
Troncal	Sí
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones	RoHS, REACH, CE, UL1666
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.