

## Cable Patch de Fibra Dúplex Multimodo 50 $\mu\text{m}$ / 125 $\mu\text{m}$ OM4 LSZH de 10 Gb (LC/LC), Push / Pull [Oprimir / Jalar], Magenta, 8 m [26 pies]

NÚMERO DE MODELO: N821-08M-MG-T



El cableado óptico de fibra multimodo Premium transmite señales de voz y datos de 10 Gb hasta a 400 m (@ 850 nm). Recomendado para LANs, SANs e interconexiones paralelas de alta velocidad para cabeceras, oficinas centrales y centros de datos.

### General

El cable patch de fibra multimodo LSZH dúplex de 10 Gb N821-08M-MG-T tiene clasificación OM4 para uso con aplicaciones Ethernet de 10 Gb de hasta 400 m (a 850 nm). Adecuado para LANs, SANs e interconexiones paralelas de alta velocidad para cabeceras, oficinas centrales y centros de datos, este cable de bajo costo proporciona cuatro veces más ancho de banda que el de fibra multimodo convencional de 62.5 m y rendimiento que rivaliza con la de cable monomodo.

Los conectores de pestaña Push / Pull [Oprimir / Jalar] son fácilmente accesibles en aplicaciones de centros de datos de alta densidad y hacen al cable fácil de instalar y retirar con una mano. Los conectores dobles LC macho son ampliamente compatibles y se han probado completamente para cumplir con los estándares más exigentes en materia de pérdida de inserción. Los casquillos de cerámica de grado Premium están diseñados específicamente para manejar aplicaciones 10 Gb o más rápidas

En color magenta para identificación inmediata como un cable OM4, la fibra multimodo optimizado para láser (LOMMF) N821-08M-MG-T es compatible con la fibra 50  $\mu\text{m}$  / 125  $\mu\text{m}$  existente y comúnmente utilizado con láser de emisión de superficie de cavidad vertical (VCSEL) y fuentes de luz láser LED.

El forro sin halógenos y baja emisión de humos [LSZH] limita la cantidad de humos tóxicos emitidos en caso de combustión, lo cual hace que este cable sea perfecto para áreas con poca ventilación. El delgado diseño uniboot, ahorrador de espacio es fácil de manejar a través de techos, paredes y conductos. La robusta carcasa de plástico está construida para durar un largo tiempo.

### Destacado

- Casi 4 veces el ancho de banda sobre la fibra multimodo convencional de 62.5  $\mu\text{m}$
- Los conectores con pestaña Push / Pull [Oprimir / Jalar] se instalan y retiran con una mano
- Delgado diseño uniboot, ahorrador de espacio para un manejo organizado del cable
- Casquillos de cerámica de grado Premium diseñados para aplicaciones rápidas
- En color magenta para fácil identificación como OM4

### El Paquete Incluye

- N821-08M-MG-T - Cable patch de fibra dúplex multimodo 50  $\mu\text{m}$  / 125  $\mu\text{m}$  OM4 de 10 Gb, 7.9 m [26 pies]

## Características

### Diseñado para aplicaciones de Ethernet de 10 Gb con clasificación OM4

- En color magenta para fácil identificación como OM4
- Permite la transmisión serial de 10 Gb hasta 400 m (@ 850 nm)
- Recomendado para LANs, SANs e interconexiones paralelas de alta velocidad para cabeceras, oficinas centrales y centros de datos
- Proporciona 4 veces más ancho de banda que la fibra multimodo convencional de 62.5 µm
- Se utiliza comúnmente con fuentes de luz láser VCSEL y LED
- Compatibilidad con las versiones de fibra 50 µm / 125 µm existentes

### Conectores LC con Pestañas Push / Pull [Oprimir / Jalar]

- Conectores con pestaña Push / Pull [Oprimir / Jalar] fáciles de instalar y retirar con una mano
- Resistentes conectores LC dobles probados para cumplir con las estrictas normas de pérdida de inserción

### Construcción Premium para una Transferencia de Señal Libre de Errores

- Casquillos de cerámica de grado Premium para aplicaciones 10 GbE y más rápidas
- Delgado diseño uniboot, ahorrador de espacio fácil de manejar a través de techos, paredes y conductos.
- Forro sin halógeno y baja emisión de humos, ideal para áreas con ventilación deficiente
- La robusta carcasa de plástico está construida para durar un largo tiempo.
- Cumple con los estándares vigentes IEEE 802.3ae y TIA LOMMF.

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Número de Código de Producto Universal de la caja de la unidad	037332201720
ENTRADA	
Longitud del Cable (pies)	26.2
Longitud del Cable (m)	8
FÍSICAS	
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	9.000 x 7.000 x 0.500
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	22.86 x 17.78 x 1.27
Peso de Envío (lb)	0.0900
Peso de Envío (kg)	0.04



Color	Magenta
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Operación	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]
<b>COMUNICACIONES</b>	
Velocidad de la Red	10Gbps / 40Gbps / 100Gbps
<b>CONEXIONES</b>	
Lado A - Conector 1	LC DUPLEX (MALE) WITH PULL/PUSH TAB
Lado B - Conector 1	LC DUPLEX (MALE) WITH PULL/PUSH TAB
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida