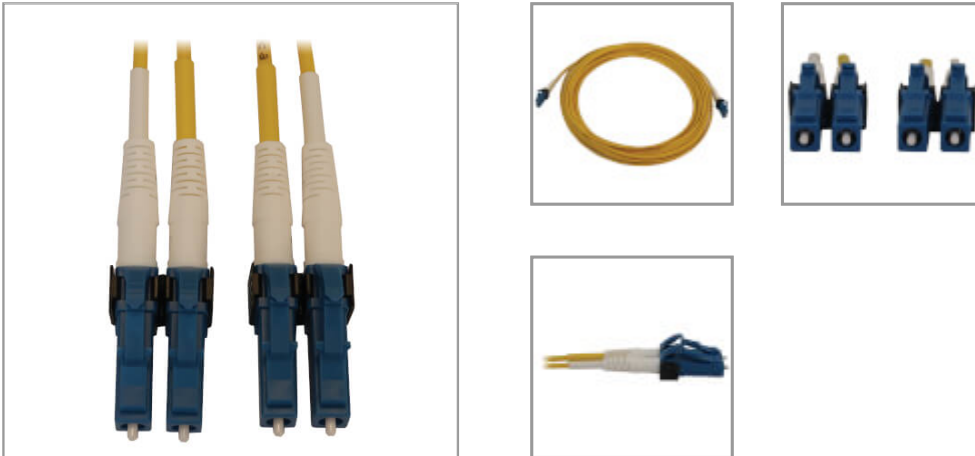


## Cable de Fibra Óptica Controlable Dúplex Monomodo 9µm / 125µm OS2 de 400G (LC/UPC M/M), LSZH, Amarillo, 10 m [32.8 pies]

NÚMERO DE MODELO: N370X-10M



El cable Ethernet de 400 GbE con conectores LC controlables soporta grandes anchos de banda necesarios para aplicaciones empresariales en centros de distribución de cableado, salas de telecomunicaciones y centros de datos.

### Características

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

El N370X-10M 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 admitir anchos de banda más altos para conexiones de alta densidad entre los MDF y los IDF del centro de datos en instalaciones empresariales. Este cable OS2 monomodo 9µm / 125µm es una elección ideal para aplicaciones de Ethernet de 100Gb hasta a 100 m [328 pies] @ 1550 nm. También es compatible con redes de 10 Gb y 25 Gb, de modo que puede adaptar a futuro su aplicación actual para una actualización a 100 Gb o 400 Gb.

#### Los Conectores Controlables Permiten una Fácil Conversión de Polaridad

Los extremos Dúplex LC/UPC controlables le permiten cambiar fácilmente la polaridad de fibra sin herramientas o la necesidad de volver a terminar los conectores.

#### El Forro Amarillo Ayuda a Evitar Identificaciones Erróneas que Puedan Causar Costoso Tiempo Muerto

El cable especificado OS2 tiene un forro amarillo para identificarlo como monomodo 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.

## Especificaciones

### GENERALIDADES

Código UPC

037332271853

### Destacado

- Cable Especificación OS2 recomendado para velocidades de 100 Gb hasta 100 m (@ 1550 nm)
- Los conectores LC controlables permiten la conversión de polaridad sin herramientas o reconexión
- Compatible con versiones anteriores de redes de 10Gb / 25Gb / 40Gb para facilitar la corrección de pruebas en el futuro
- El forro LSZH amarillo permite la identificación rápida y fácil en un switch o panel de conexiones saturado

### El Paquete Incluye

N370X-10M – Cable de Fibra Óptica Dúplex Monomodo 9µm / 125µm OS2 de 400G, Amarillo, 10 m [32.8 pies]

Tecnología	Monomodo
Modo Óptico	OS2
Tipo de Modo	Monomodo
<b>FÍSICAS</b>	
Color del Forro del Cable	Amarillo
Color del Conector	Azul; Blanco
Material del Forro del Cable	LSZH
Especificación del Forro del Cable	OFNR
Diámetro Exterior de Cable (OD)	2.0 +/- 0.1 mm x 4.1 +/- 0.2 mm
Diámetro Recubierto (micras)	125.0
Diámetro del Núcleo (micras)	9.0
Diámetro del Revestimiento Primario (micras)	600.0
Número de fibras	2
Longitud del Cable (pies)	32.8
Longitud del Cable (m)	10.00
Longitud del Cable (pulgadas)	393.7
Minimum Bend Radius	20 mm (Dinámico); 10 mm (Estático)
<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]
Humedad Relativa	De 5 % a 85 % de HR, Sin Condensación
<b>COMUNICACIONES</b>	
Compatibilidad de Red	1 Gbps (Gigabit); 10Gbps; 40 Gbps; 100Gbps
Atenuación @ 1310NM	0.4 dB / km
Atenuación @ 1550 nm	0.3 dB / km
Pérdida de Inserción	0.30dB
<b>CONEXIONES</b>	
Lado A - Conector 1	LC DÚPLEX (MACHO)
Lado B - Conector 1	LC DÚPLEX (MACHO)
Switchable Polarity	Sí
<b>CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
[www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

Puerto Óptico	LC
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones	RoHS, REACH, CE, UL1666
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.