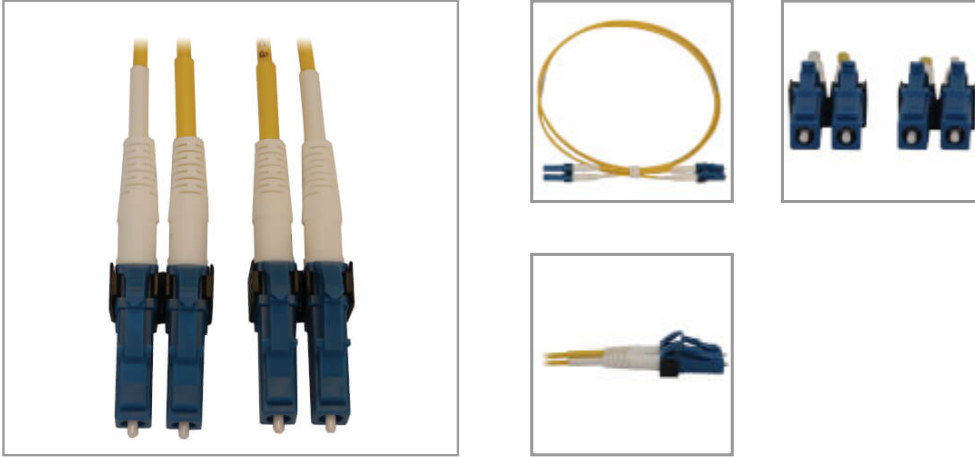


# Cable de Fibra Óptica Dúplex Monomodo Controlable 9µm / 125µm OS2 de 400G (LC/UPC M/M), LSZH, Amarillo, 1 m [3.3 pies]

NÚMERO DE MODELO: N370X-01M



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

El N370X-01M 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.

## 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 / 100Gb para facilitar la preparación para el futuro
- El forro LSZH amarillo permite la identificación rápida y fácil en un switch o panel de conexiones saturado

## El Paquete Incluye

N370X-01M – Cable de Fibra Óptica Dúplex Monomodo 9µm / 125µm OS2 de 400G, Amarillo, 1 m [3.3 pies]

## Especificaciones

| GENERALIDADES |              |
|---------------|--------------|
| Código UPC    | 037332271778 |
| Tecnología    | Monomodo     |

|  |  |
|--|--|
| Modo Óptico                                  | OS2  |
| Tipo de Modo                                 | Monomodo                                   |
| <b>FÍSICAS</b>                               |  |
| Color del Forro del Cable                    | Amarillo                                   |
| Color del Conector                           | Azul                                       |
| 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  |
| Diámetro del Núcleo (micras)                 | 9.0  |
| Diámetro del Revestimiento Primario (micras) | 600.0                                      |
| Número de fibras                             | 2  |
| Longitud del Cable (pies)                    | 3.3  |
| Longitud del Cable (m)                       | 1.01                                       |
| Longitud del Cable (pulgadas)                | 39.4                                       |
| Minimum Bend Radius                          | 20 mm (Dinámico); 10 mm (Estático)         |
| Longitud del Cable de Fibra                  | 1 m [3.3 pies]                             |
| <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)                          |
| Endface polish                               | UPC  |
| Polaridad Controlable                        | Sí   |
| <b>CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES</b>      |  |



Powering Business Worldwide



|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Puerto Óptico                                      | LC                            |
| <b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>                 |                               |
| Certificaciones del Producto                       | UL 1666                       |
| Product Compliance                                 | RoHS; CE (Europa); ALCANCE    |
| <b>GARANTÍA y SOPORTE</b>                          |                               |
| Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial) | Garantía limitada de por vida |

1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States  
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.  
Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
are the property of their respective owners.