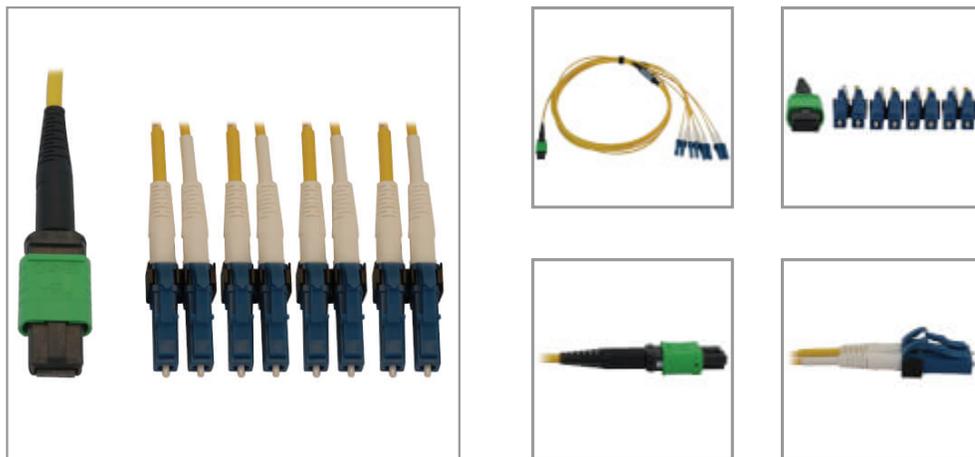


Cable de Fibra Óptica Controlable Monomodo 9µm / 125µm OS2 400G (12F MTP/MPO-APC a 4x Dúplex LC/UPC H/M), LSZH, Amarillo, 2 m [6.6 pies]

NÚMERO DE MODELO: **N390X-02M-8L-AP**



El cable multiconector Ethernet de 400 GbE 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 N390X-02M-8L-AP 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. El cable multiconector también elimina la necesidad de cables largos de distribución o trayectorias largas de cables dúplex individuales.

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.

100% Probado para Baja Pérdida de Inserción y Retrorreflexión

El Conector APC MTP/MPO de 12 fibras con cajas verdes ayuda a minimizar la retrorreflexión con baja pérdida de inserción. El delgado protector del conector está diseñado para fácil manejo del cableado.

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

- Los conectores LC controlables permiten la conversión de polaridad sin herramientas o reconexión
- El conector APC MTP/MPO minimiza la retrorreflexión con baja pérdida de inserción
- 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

N390X-02M-8L-AP – Cable de Fibra Óptica Controlable Monomodo 9µm / 125µm OS2 de 400G, Amarillo, 2 m [6.6 pies]

Especificaciones

| GENERALIDADES | |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Código UPC | 037332272386 |
| Tecnología | Fiber; Monomodo |
| Modo Óptico | OS2 |
| FÍSICAS | |
| Color del Forro del Cable | Amarillo |
| Color del Conector | Azul; Verde; Negro |
| Material del Forro del Cable | LSZH |
| Especificación del Forro del Cable | OFNR |
| Diámetro Recubierto (micras) | 125.0 |
| Diámetro del Núcleo (micras) | 9.0 |
| Diámetro del Revestimiento Primario (micras) | 245.0 |
| Número de fibras | 2 |
| Longitud del Cable (pies) | 6.6 |
| Longitud del Cable (m) | 2.01 |
| Longitud del Cable (pulgadas) | 78.7 |
| Minimum Bend Radius | 20 mm (Dinámico); 10 mm (Estático) |
| Longitud del Cable de Fibra | 2 m [6.6 pies] |
| 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] |
| Humedad Relativa | De 5 % a 85 % de HR, Sin Condensación |
| COMUNICACIONES | |
| Compatibilidad de Red | 10Gbps; 40 Gbps; 100Gbps; 400Gbps |
| Longitud de Onda | 1310 nm; 1550 nm |
| Atenuación @ 1310NM | 0.40 dB/KM |
| Atenuación @ 1550 nm | 0.30 dB/KM |
| Pérdida de Inserción | 0.70 dB |
| CONEXIONES | |
| Lado A - Conector 1 | MTP DE 12 HILOS (HEMBRA) |
| Lado B - Conector 1 | (4) LC DÚPLEX (MACHO) |

| | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Endface polish | APC; UPC |
| Polaridad Controlable | Sí |
| CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES | |
| Pestañas Push/Pull [Oprimir / Jalar] | Sí |
| Desconexión | Sí |
| Puerto Óptico | MPO / MTP |
| ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD | |
| Certificaciones del Producto | UL 1666 |
| Product Compliance | RoHS; CE (Europa); ALCANCE |
| GARANTÍA y SOPORTE | |
| Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial) | Garantía limitada de por vida |