

- Compatibilidad garantizada con el cableado Tripp Lite recomendado, incluyendo las series N370 y N390.
- Los puertos MTP de 8 fibras tienen Polaridad B, optimizados para conectividad Base-8 y parallel optics

Casete Multiconector de Fibra de Monomodo 40Gb / 100Gb, 40 Gb a 4 x 10 Gb, 100 Gb a 4 x 25 Gb (x3) MTP / MPO (APC) de 8 Fibras a (x12) dúplex LC (UPC) 8.3µm / 125µm, Chasis N482

NÚMERO DE MODELO: N482-3M8L12S



El casete de fibra monomodo se instala en bastidor de la serie N482 de Tripp Lite para conectar 12 cables de fibra LC dúplex con tres conexiones de 8 fibras MTP / MPO (APC) en aplicaciones de red de alta densidad.

General

El Casete Multiconector N482-3M8L12S de Fibra Óptica Monomodo 9µm / 125µm 40Gb / 100Gb a 10Gb / 25Gb trabaja en tándem con el bastidor N482-00U, N482-01U o N482-02U de Tripp Lite para conectar 12 cables dúplex LC de fibra con tres conexiones de 8 fibras MTP / MPO. Ideal para la interconexión de cualquier combinación de equipo de red de 10 Gb, 25 Gb, 40 Gb y 100 Gb en una forma simple, elegante y altamente flexible, es compatible con el cableado de Tripp Lite recomendado, incluyendo las Series N370 y N390. Los puertos MTP de 8 fibras tienen Polaridad B, optimizados para conectividad Base8 y parallel optics

El casete de fibra óptica se instala con facilidad en los chasis N482-00U, N482-01U o N482-02U sin necesidad de herramientas. Solo inserte el casete en el chasis y apriete sus clips de retención para asegurarlo. Enchufe los cables patch LC, como los cables de las Series N370 y N390 de Tripp Lite, en el casete usando las pestañas tipo Push / Pull del cable. Un casete cabe en el chasis N482-00U, cinco caben en el N482-01U y 14 caben en el N482-02U. Las pestañas contra polvo protegen los puertos no utilizados de posibles daños.

El diseño modular hace fácil de modificar, actualizar o ampliar su infraestructura a medida que crecen sus necesidades. Si usted necesita cambiar un solo casete, puede hacerlo sin cambiar el chasis o retirar otros cassettes. Ya que este sistema es compatible con dispositivos de diferentes velocidades, puede combinar y emparejar equipo de red de 10 Gb, 25 Gb, 40 Gb y 100 Gb. El cassette soporta internamente 40GbE / 100GbE que usen cables de fibra monomodo y es ideal para los switches de fibra QSFP que utilicen ocho de 12 fibras MTP disponibles para Parallel Optics de cuatro líneas a 40Gb / 100Gb.

El N482-3M8L12S cumple con los requerimientos de la especificación IEEE 802.3ae (10 GbE) y ANSI T11.2 (Canal de Fibra). La pérdida máxima de inserción de 0.35 dB está muy por debajo de la especificación IEEE 802.3ae para pérdidas máximas por canal de < 25 dB.

Características

Solución Elegante y Simple para Conexiones de Cable LC de 40Gb / 100Gb a 10Gb / 25Gb

- Casete de fibra monomodo de alta densidad para uso con los chasis de fibra N482-00U, N482-01U y

Destacado

- Para uso con los bastidores N482-00U, N482-01U o N482-02U de Tripp Lite
- Instalación sencilla sin necesidad de herramientas
- Los conectores monomodo terminados en fábrica reducen el tiempo de instalación
- Soporta 40 GbE /100 GbE internamente usando cable de fibra óptica monomodo
- Optimizado para conectividad de óptica en paralelo y Base-8

Requisitos del Sistema

- Switches QSFP que usen 8 fibras por puerto para soportar 4 x multiconectores LC 10 Gb
- Compatibilidad garantizada con el cableado recomendado, incluyendo las Series N370 y N390.
- Los puertos MTP de 8 fibras tienen Polaridad B, optimizados para conectividad Base8 y parallel optics

El Paquete Incluye

- N482-3M8L12S – Casete Multiconector de Fibra Óptica Monomodo 8.3 µm / 125 µm de 40 Gb / 100 Gb a 10 Gb
- Guía de Inicio Rápido

N482-02U de Tripp Lite

- Conecta hasta tres conexiones de 8 fibras MTP / MPO en 12 cables de fibra dúplex LC
- Perfecto para uso con switches QSFP para soportar 4 líneas paralelas a 40 Gb
- Soporta 40GbE / 100GbE internamente usando cable de fibra óptica monomodo
- Los puertos MTP de 8 fibras tienen Polaridad B, optimizados para conectividad Base8 y parallel optics

Diseñado Específicamente para Uso con Cables de Tripp Lite

- Compatibilidad garantizada con cables recomendados de Tripp Lite, incluyendo las Series N370 y N390

Las Sencillas Instalaciones de Fibra Ahorran Tiempo y Dinero

- Instalación fácil sin necesidad de herramientas
- Instale hasta 14 casetes en un chasis de 2U N482-02U
- Instale hasta 5 casetes en un chasis de 1U N482-01U
- Instale 1 casete en un chasis de 0U N482-00U
- Soporta dispositivos de diversas velocidades, incluyendo equipo de red de 10 Gb, 40 Gb y 100 Gb

Infraestructura de Fibra Fácil de Modificar, Actualizar o Ampliar Agregando o Intercambiando Casetes

- El diseño modular adaptable al futuro permite la remoción del cassette sin cambiar el chasis o retirar otros cassettes
- Cumple con los requerimientos de la especificación IEEE 802.3ae (10 GbE) y ANSI T11.2 (Canal de fibra)
- La pérdida máxima de inserción de 0.35 dB está muy por debajo de la especificación IEEE 802.3ae para pérdidas máximas por canal de < 25 dB

Construcción Premium para un Rendimiento Óptimo

- Durable construcción de plástico
- Los conectores terminados en fábrica reducen tiempo y esfuerzo
- Las tapas contra el polvo protegen los puertos sin uso

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332205742
Tecnología	Monomodo
CONEXIONES	
Número de Puertos	12
Lado A - Conector 1	MTP DE 8 HILOS (MACHO)
Lado B - Conector 1	LC DÚPLEX (HEMBRA)
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	RoHS

GARANTÍA y SOPORTE

Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)

Garantía limitada de por vida