

Compatibilidad garantizada cuando se usa con el cableado Tripp Lite recomendado. Diseñado específicamente para uso con cables de las Series N820 y N821 de Tripp Lite

Casete Multiconector de Fibra OM4 de 40Gb / 100Gb con Cables MTP incorporados, 40 GB a 10 GB, (x3) MTP / MPO OM4 de 8 fibras a (x12) LC Dúplex

NÚMERO DE MODELO: **N482-3M8L12-B**



Se instala en chasis de fibra selectos de Tripp Lite para conectar 12 cables de fibra LC dúplex con tres conexiones de 8 fibras MTP / MPO en aplicaciones de red de alta densidad.

General

El Casete Multiconector de Fibra OM4 N482-3M8L12-B trabaja en tándem con el chasis N482-01U o N482-02U de Tripp Lite para conectar 12 cables dúplex LC de fibra con tres conexiones de 8 fibras MTP / MPO en aplicaciones de red de alta densidad. El casete cuenta con 3 cables MTP de 8 fibras de 2 metros incorporados. Los cables OM4 codificados en Color Magenta se distinguen fácilmente de los de fibra OM3 multimodo tradicionales en color aguamarina.

El diseño modular del casete se instala con facilidad en los chasis N482-01U y N482-02U sin necesidad de herramientas. Solo inserte el casete en el bastidor y atorníllelo en sus clips de sujeción para asegurarlo. Enchufe los cables patch LC, como los cables N820-01M-T de Tripp Lite, en el casete usando las pestañas Push / Pull. En el chasis de 1U N482-3M8L12-B caben hasta cinco casetes N482-3M8L12S-B y en el chasis de 2U N482-02U caben hasta 14 casetes. Las pestañas antipolvo protegen los puertos sin uso contra daños potenciales. Compatibilidad garantizada cuando se usa con el cableado Tripp Lite recomendado. Casete diseñado específicamente para uso con cables Tripp Lite, como los cables de las Series N820 y N821.

El N482-3M8L12-B cumple con los requerimientos de la especificación IEEE 802.3ae (10 GbE) y ANSI T11.2 (Canal de fibra). Soporta 40 GbE internamente usando cable de fibra óptica OM4. Conexiones de Fibra Base8 compatibles con QSFP+ 40GBASE-SR4 a SFP+ 10GBASE-SR y QSFP28 100GBASE-SR4 a SFP28 25GBASE-SR. Ideal para switches QSFP que usan ocho de 12 fibras MTP disponibles para óptica de cuatro líneas Parallel Optics a 40 GB, permitiendo usar los 12 puertos del casete dúplex LC. 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. Este casete soporta además dispositivos de diversas velocidades, incluyendo equipo de red de 10 GB y 40 GB.

Con conectores terminados en fábrica que reducen tiempo y trabajo, el N482-3M8L12-B está fabricado solo con los materiales más finos para garantizar instalaciones rápida y rendimiento óptimo.

Características

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

- Casete de fibra de alta densidad para uso con los chasis de fibra N482-01U y N482-02U de Tripp Lite

Destacado

- Para uso con los chasis N482-01U o N482-02U de Tripp Lite
- 3 cables multimodo MTP de 8 fibras color magenta de 2 metros incorporados
- Compatibilidad garantizada cuando se usa con el cableado Tripp Lite recomendado.
- Casete diseñado específicamente para uso con cables Tripp Lite, como los cables de las Series N820 y N821
- Conectores OM4 terminados en fábrica
- Soporta 40 GbE internamente usando cable de fibra óptica OM4
- Conexiones de Fibra Base8 compatibles con QSFP+ 40GBASE-SR4 a SFP+ 10GBASE-SR y QSFP28 100GBASE-SR4 a SFP28 25GBASE-SR
- Instalación sencilla sin necesidad de herramientas

Requisitos del Sistema

- Switches QSFP que usan 8 fibras por puerto para soportar 4 x multiconectores LC 10 GB
- Compatibilidad garantizada cuando se usa con el cableado recomendado.
- Diseñado específicamente para uso con cables de las Series N820 y N821

El Paquete Incluye

- N482-3M8L12-B - Casete Multiconector de Fibra OM4
- Manual del Propietario

- 3 cables multimodo MTP de 8 fibras magenta de 2 metros integrados
- Conecte hasta 12 cables de fibra dúplex LC con 3 conexiones de 8 fibras OM4 MTP / MPO
- Recomendado para uso con switches QSFP para soportar 4 líneas paralelas a 40 GB
- Soporta 40 GbE internamente usando cable de fibra óptica OM4
- Conexiones de Fibra Base8 compatibles con QSFP+ 40GBASE-SR4 a SFP+ 10GBASE-SR y QSFP28 100GBASE-SR4 a SFP28 25GBASE-SR
- Compatibilidad garantizada cuando se usa con el cableado Tripp Lite recomendado.
- Casete diseñado específicamente para uso con cables Tripp Lite, como los cables de las Series N820 y N821

Las Sencillas Instalaciones de Fibra Ahorran Tiempo y Dinero

- Fácil instalación sin necesidad de herramientas
- Instale hasta 14 casetes en un chasis de 2U N484-02U
- Instale hasta 5 casetes en un chasis de 1U N484-01U

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

Casetes

- 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
- Soporta dispositivos de diversas velocidades, incluyendo equipo de red de 10 GB y 40 GB

Construcción Premium para un Rendimiento Óptimo

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

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332200853
Tecnología	Multimodo
FÍSICAS	
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.00 x 13.20 x 4.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	5.08 x 33.53 x 11.43
Peso de Envío (lb)	0.60
Peso de Envío (kg)	0.27
CONEXIONES	
Número de Puertos	12
Lado A - Conector 1	MTP DE 8 HILOS (HEMBRA)

Lado B - Conector 1	LC DÚPLEX (HEMBRA)
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Cables Incorporados	Sí
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	RoHS
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida