

- Compatibilidad garantizada con cableado recomendado por Tripp Lite, incluyendo los cables de las Series N820, N821, N844, N845 y N858
- Los puertos MTP de 8 fibras tienen Polaridad B, optimizados para conectividad Base 8 y parallel optics

Casete Multiconector 40Gb / 100Gb, 40 Gb a 4 x 10 Gb, 100 Gb a 4 x 25 Gb (x3) OM4 MTP / MPO (Macho con Pines) de 8 Fibras a (x12) LC Dúplex, Polaridad Tipo B

NÚMERO DE MODELO: N482-3M8-LC12



Se instala en paneles de gabinete 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 40Gb / 100Gb a 10Gb / 25Gb N482-3M8-LC12 trabaja en tándem con el chasis N482-01U o N482-02U de Tripp Lite para conectar 12 cables LC de fibra dúplex con tres conexiones MTP / MPO de 8 fibras en aplicaciones de red de alta densidad. Es compatible con el cableado de Tripp Lite recomendado, incluyendo las Series N820, N821, N844, N845 y N858. Los puertos MTP de 8 fibras tienen Polaridad B, optimizados para conectividad Base8 y parallel optics Este casete además prepara su red a futuro para velocidades de 50 Gb y 200 Gb y más

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 abróchelo 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 tipo Push / Pull del cable. En el chasis de 1U N482-01U caben hasta cinco casetes N482-3M8-LC12 y en El chasis de 2U N482-02U caben 14 casetes. Las pestañas contra el polvo protegen los puertos sin uso contra daños potenciales.

El N482-3M8-LC12 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, 25 Gb, 40 Gb y 100 Gb.

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
- Conecte hasta 12 cables de fibra dúplex LC con tres conexiones de 8 fibras MTP / MPO
- Ideal para uso con switches QSFP para soportar 4 líneas paralelas a 40 GB

Destacado

- Para uso con los chasis N482-01U o N482-02U de Tripp Lite
- Instalación sencilla sin necesidad de herramientas
- 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
- Diseñado para uso con el cableado de Tripp Lite recomendado

Requisitos del Sistema

- Switches QSFP que usan 8 fibras por puerto para soportar 4 x multiconectores LC 10 GB
- Compatibilidad garantizada con cableado recomendado, incluyendo cables de las Series N820, N821, N844, N845 y N858
- Los puertos MTP de 8 fibras tienen Polaridad B, optimizados para conectividad Base 8 y parallel optics

El Paquete Incluye

- N482-3M8-LC12 - Casete Multiconector de 40 GB a 10 GB
- Guía de Inicio Rápido

- Soporta 40GbE / 100GbE 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
- Los puertos MTP de 8 fibras tienen Polaridad B, optimizados para conectividad Base8 y parallel optics
- además prepara su red a futuro para velocidades de 50 Gb y 200 Gb y más

Diseñado Específicamente para Uso con Cables de Tripp Lite

- Compatibilidad garantizada con cables recomendados de Tripp Lite, incluyendo las Series N820, N821, N844, N845 y N858

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

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, 25 Gb, 40 Gb y 100 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	037332200327
Tecnología	Multimodo
FÍSICAS	
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.00 x 7.60 x 4.80
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	5.08 x 19.30 x 12.19
Peso de Envío (lb)	0.50
Peso de Envío (kg)	0.23
CONEXIONES	
Número de Puertos	12
Lado A - Conector 1	MTP DE 8 HILOS (MACHO)

TRIPP-LITE

by **EAT•N**

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States

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

TRIPP-LITE

by **EAT•N**

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