

Casete TAP de Fibra - Monomodo, MPO a MPO de 8 Fibras, 4 Puertos de Monitoreo, División 70 / 30

NÚMERO DE MODELO: N482TAP-4SM73M8



Le ayuda a reunir datos para analizar problemas de rendimiento, optimizar el tráfico de red y monitorear una red de fibra para detectar amenazas de seguridad.

Características

Este Casete TAP de Fibra Óptica le Ayuda a Monitorear y Analizar Datos de Red

Este casete TAP [Traffic Access Point] monomodo N482TAP-4SM73M8 de Tripp Lite es un dispositivo pasivo agregado a una red de fibra óptica para permitir el monitoreo en tiempo real. Su divisor óptico divide la señal óptica en dos salidas, una para el dispositivo de bajada y otra para monitoreo, sin introducir latencia o crear un solo punto de falla.

Creación de una Relación 70 / 30 para el Tráfico de Usuarios y Monitoreo de Señal

Se usa para reunir datos para analizar problemas de rendimiento, optimizar el tráfico de red y descubrir amenazas de seguridad en su centro de datos, red de transportistas de telecomunicaciones o instalación de I y D. Este casete TAP dirige el 30 por ciento de la luz a un dispositivo de monitoreo cercano. El 70 por ciento restante se transmite como de costumbre a través de la red sin afectar el rendimiento.

Compatible con Cableado Monomodo de Tripp Lite

Este casete de TAP pasivo soporta 40Gb / 100Gb internamente usando cable de fibra óptica monomodo, permitiéndole ejecutar monitoreo y análisis de datos sin causar retrasos o afectar el rendimiento de la red. Es compatible con cables recomendados por Tripp Lite, incluyendo la serie N390, para conexión a switches, routers y equipo de monitoreo.

Fácil de Instalar con Gabinetes Compatibles

El N482TAP-4SM73M8 monomodo trabaja con el bastidor N482-00U (cabe un casete), N482-01U (cabén cinco casetes), N482-02U (14 casetes) y N482-04U (28 Casetes) de Tripp Lite. El diseño modular preparado para el futuro le permite retirar el casete sin reemplazar el panel o retirar otros casetes. El casete de TAP cumple además con los requerimientos de la especificación IEEE 802.3ae (10 Gb) y ANSI T11.2 (Canal de Fibra). La pérdida máxima de inserción de 0.20 dB está muy por debajo de la especificación IEEE 802.3ae para pérdidas máximas por canal de <25 dB

Los Puertos Terminados en Fábrica Ayudan a Reducir el Tiempo de Instalación

El casete especificación OM4 tiene 12 puertos MTP/MPO de 8 fibras QSFP que permiten una conexión rápida y fácil de los cables. Este durable casete de plástico viene con tapas contra el polvo para proteger los puertos no utilizados.

Destacado

- Conexión de Fibra OM4 multimodo pasiva con puertos MPO a MPO de 40 Gb / 100 Gb
- La relación de división 70 / 30 permite el análisis del tráfico en tiempo real mientras preserva el rendimiento del enlace primario
- El casete de conexión de fibra está optimizado para conectividad de fibra en paralelo y Base-8
- Compatible con paneles N482-00U, N482-01U, N482-02U y N482-04U de Tripp Lite

Aplicaciones

Monitoree la actividad de red para detectar problemas de rendimiento o seguridad mientras permite el flujo normal de tráfico

Requisitos del Sistema

- Compatible con los cables recomendados, incluyendo la serie N390
- Trabaja con paneles de gabinete de fibra de la serie N482

El Paquete Incluye

- N482TAP-4SM73M8 – Casete TAP Monomodo, 70 / 30
- Guía de Inicio Rápido

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332262615
Tipo de Producto	TAP de Fibra Pasivo
Tecnología	Monomodo
Modo Óptico	OM4
FÍSICAS	
Número de fibras	32
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.00 x 7.50 x 4.80
Peso de Envío (lb)	0.50
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	4.720 x 3.460 x 1.180
AMBIENTALES	
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
COMUNICACIONES	
Compatibilidad de Red	40 Gbps; 100Gbps; 400Gbps
Longitud de Onda	1310 nm; 1550 nm
Pérdida de Inserción	2.30 dB / 6.30 dB @ 1550nm
Relación Dividida	70/30
CONEXIONES	
Puertos de Monitoreo	4
Lado A - Conector 1	MTP DE 12 HILOS (MACHO)
Lado B - Conector 1	MTP DE 12 HILOS (MACHO)
Puertos de Entrada	4
Puertos de Salida	4
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	RoHS; ALCANCE

GARANTÍA y SOPORTE

Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)

Garantía limitada de por vida