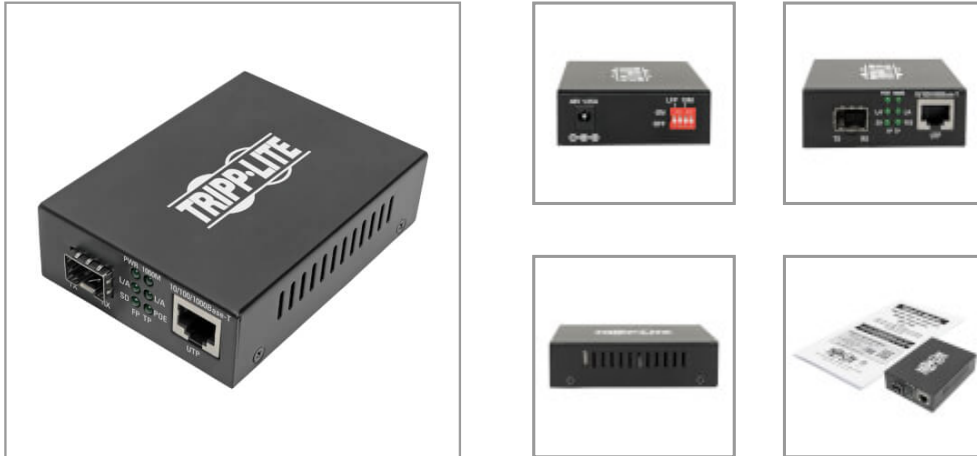


Convertidor de Medios de Fibra Gigabit SFP a Ethernet, PoE+ - 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps

NÚMERO DE MODELO: N785-P01-SFP



El convertidor de medios personalizable extiende su conexión de red Ethernet Gigabit de cobre sobre cable de fibra óptica con la adición de PoE.

Características

El Convertidor de Medios Personalizable Extiende Energía y Datos a un Dispositivo PoE+ a Través del Cable de Fibra

Esta unidad económica convierte una señal óptica de fibra monomodo o multimodo a una señal Ethernet de cobre que extiende energía (48 VCD) y Gigabit Ethernet de 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps para un dispositivo PoE+ [Power over Ethernet]. Como los cables Cat5e y Cat6 están limitados a sólo 100 m, es más efectivo conectar el N785-P01-SFP con el cable de fibra para alcanzar distancias mayores. Esto puede incluir proporcionar datos y energía a dispositivos PoE y PoE+, como cámaras de seguridad, teléfonos VoIP, quioscos de punto de venta y dispositivos de control de acceso.

Trabaja en Tándem con los Convertidores de Medios Serie N785 de Tripp Lite (Sin PoE)

El N785-p01-SFP le permite elegir un transceptor que se adapte a su sistema, al mismo tiempo que también entregar energía a su dispositivo PoE+ (transceptores N286-01GSX-MDLC y N286-01GLX-SLX de Tripp Lite vendidos por separado). Se conecta a un convertidor de medios Serie N785 sin PoE de Tripp Lite usando su elección de cableado monomodo o multimodo. Entrega además, datos y energía a un dispositivo PoE de 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps hasta a 100 metros [328 pies] usando cableado Cat5e/6 (como los cables Serie N001 o N201 de Tripp Lite).

Es compatible con Energía sobre Ethernet para Ahorrarle Dinero y Darle más Opciones de Instalación.

PoE le ahorra el gasto y esfuerzo de compra, conexión e instalación de fuentes de alimentación individuales para cada dispositivo. También ayuda a instalar dispositivos PoE en zonas alejadas de los tomacorrientes de CA, como en postes o techos.

Soporta Detección Automática de la Velocidad de Red y Otras Funciones Avanzadas

El monitoreo y control de sus nodos de red es fácil con las características avanzadas del N785-P01-SFP, como detección automática de la velocidad de la red, detección automática de dúplex y semidúplex y configuración automática de MDI / MDIZ. Seis LEDs indican los estados de la red y del enlace de fibra de Ethernet, PoE, la potencia del convertidor de un vistazo. El paso directo de fallas de enlace [LFP] monitorea todos los puertos para garantizar que el estado de enlaces sigue activo.

Totalmente Conectar y Usar Sin Necesidad de Software Adicional para Conexión

El convertidor compacto de metal es fácil de instalar y configurar sin necesidad de software ni controladores. La fuente de alimentación incluida se conecta a un conveniente tomacorriente de CA sin

Destacado

- Extiende energía (48 VCD) + datos (1000 Mbps) a cualquier dispositivo PoE+ de borde
- El puerto SFP personalizable admite transceptores 1G monomodo y multimodo
- El conector RJ45 soporta MDI / MDIZ automático para puentear diversos dispositivos de red
- Soporta operación dúplex y semi-dúplex
- Trabaja en tándem con convertidores Serie N785 sin PoE de Tripp Lite (vendido por separado)

Aplicaciones

- Suministre energía y datos a un dispositivo PoE instalado en algún sitio que sea difícil de alcanzar o sin tomacorrientes CA
- Extienda una red Gigabit Ethernet más allá del alcance estándar de 100 m del cableado de cobre

Requisitos del Sistema

- Red Gigabit Ethernet 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps
- Transceptor monomodo o multimodo (como el N286-01GSX-MDLC o N286-01GLX-SLX de Tripp Lite)
- Convertidor de medios Serie N785-0 de Tripp Lite (sin PoE)

El Paquete Incluye

- N785-P01-SFP – Convertidor de

necesidad de una computadora u otra fuente de señal.

Fibra SFP Gigabit a Media
 Ethernet

- Fuente de alimentación externa con cable de 1.1 m [3.6 pies] y clavija NEMA 5-15P (Entrada: 100V ~ 240V, 50/60 Hz, 1.5A; Salida: 48V 1.25A)
- Manual del Propietario

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332236937
ENTRADA	
Especificaciones de la Entrada de Alimentación Externa (V / Hz / A)	100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 1.5A
Especificaciones de la Salida de Alimentación Externa (V / A)	48V / 1.25A
Longitud de Cable de Alimentación Externa (pies)	3.6
Clavija(s) de la Fuente de Alimentación Externa	NEMA 5-15P Norte América
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	CCC; FCC; PSE; UL; cUL
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	PWR (LED de Encendido), 1000M (LED de velocidad del puerto UTP), PoE (LED de estado de PoE), SD (LED de señal de fibra), L/A TP (LED de estado de enlace de puerto UTP), L/A FP (LED de estado del enlace de puerto de fibra)
FÍSICAS	
Color	Negro
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.98 x 3.74 x 2.76
Peso de la Unidad (kg)	0.20
Peso de la Unidad (lb)	0.44
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]



Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 70 °C [-4 °F a 158 °F]
Humedad Relativa	De 5% a 90% de HR, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Velocidad de la Red	1 Gbps
CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	SFP (HEMBRA)
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Tecnología	Cat5 / Cat5e; Cat6; Cat6a; Multimodo; PoE; Monomodo