

Convertidor de Medios Endurecido Fibra Gigabit a Ethernet, 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps, RJ45/SC Multimodo, -10 °C a 60 °C, 500 m [1640 pies]

NÚMERO DE MODELO: N785-H01-SCMM



Extiende una Conexión de red Ethernet Gigabit de 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps sobre cable de fibra óptica dúplex multimodo SC hasta a 500 metros.

Características

Extiende una Conexión de Red hasta 500 m sobre Cable de Fibra Óptica Multimodo SC

Este convertidor de medios de red convierte una señal Gigabit Ethernet de cobre a una señal de fibra óptica multimodo y la extiende a un segundo dispositivo de red alejado hasta a 500 m [1640 pies]. Debido a que los cables Cat5e y Cat6 de cobre están limitados a sólo 100 metros, es más efectivo conectar el N785-H01-SCMM con cable de fibra multimodo para alcanzar hubs, switches y otros dispositivos de red ubicados más lejos. La negociación automática y la configuración automática MDI/MDI-X conectan perfectamente dispositivos sin cableado cruzado.

Monitoree su Instalación con Funciones de Señalización de Falla de Enlace y LoopBack

Determine el estado de su conexión de red mediante las funciones de señalización de falla de enlace [LFS] y LoopBack. El LED de LFS indica cuando se ha cortado un cable de cobre o fibra o si el servicio se ha interrumpido debido a otro motivo. Las funciones de LoopBack Local [LLB] y LoopBack remoto [RLB] aseguran que los cables de cobre y fibra se hayan instalado correctamente. Use los switches para configuración [DIP] para controlar cada función o encender o apagar.

Los LED Indican el Rendimiento de la Instalación y las Funciones de Diagnóstico

Los LED de fácil lectura en el costado de la unidad indican información esencial del estado, incluyendo velocidad y conexión de la red, diagnóstico de LFS y energía de la unidad.

Gabinete Metálico Protector Construido para Soportar una Variedad de Peligros

La caja de aluminio endurecido está diseñada para operar a temperaturas extremas que van de -10 °C a 60 °C [14 °F a 140 °F]. Está protegido contra descargas electrostáticas [ESD], interferencia por radiofrecuencia [RFI] y sobretensiones. Incluye los accesorios para la instalación en pared y en DIN.

Trabaja en Tándem con el bastidor N785-CH12 de Tripp Lite

Aloja y alimenta hasta 12 convertidores de medios, incluyendo el N785-H01-SCMM, usando el bastidor N785-CH12 de 12 Puertos de Tripp Lite (vendido por separado) para crear una instalación organizada.

Cumple con el TAA para Compras del Programa GSA

Destacado

- Extiende hasta 1000 Mbps (1 Gbps) de datos a un dispositivo de red alejado a una distancia de hasta 500 m
- La configuración automática MDI/MDI-X conecta dispositivos sin cableado cruzado
- El gabinete de aluminio endurecido soporta un rango de temperatura de operación de -10 °C a 60 °C
- Los LED indican conexión Ethernet y diversos estados, incluyendo velocidad de transferencia de datos
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA

El Paquete Incluye

- Convertidor de Medios N785-H01-SCMM
- Soporte en forma de L
- Pata de caucho
- Tapa del conector SC
- Fuente de Alimentación Externa con Clavija NEMA 1-15P (Entrada: 100VCA ~ 240VCA, 50Hz / 60Hz, 0.5A; Salida: 12VCD 1.5A)
- Juego de riel DIN
- Accesorios para instalación en pared
- Guía de Inicio Rápido

El N785-H01-SCMM cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el Programa GSA [General Services Administration] y otros contratos para suministros federales.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332267047
Tipo de Producto	Fibra a Ethernet
Tecnología	Cat5 / Cat5e; Cat6; Multimodo
Tipo de Modo	Multimodo
PANTALLA	
Accesorios (Incluidos)	Fuente de Alimentación Externa (Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.5A Salida: 12V / 1.5A), Soporte de Instalación, Accesorios de Instalación, Riel DIN, Tapa del Conector SC, Soporte en Forma de L, Pata de Caucho
RED	
Puertos de Red	RJ45 (HEMBRA); SC (HEMBRA)
ENTRADA	
Clavija(s) Adaptadora(s) de Alimentación CA	NEMA 1-15P Norte América
Especificaciones de Entrada del Adaptador de Corriente CA (V / Hz / A)	100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.5A
Especificaciones de Salida del Adaptador de Corriente CA (V / A)	12V / 1.5A
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (pies)	3.94
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (m)	1.2
POTENCIA	
Tipo de Fuente de Alimentación	Adaptador de CA
Adaptador de CA	Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.5A; Salida: 12V, 1.5A
Clavija de Barril de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.5 x 11 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
Consumo de Energía (Watts)	1.80
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	PWR (Encendido), ALM (Indicador de función LFS), Fibra - 1000 (para velocidad de Ethernet 1000Mbps), LNK/ACT (para transmisión y recepción de datos de puerto de fibra), RJ45 - 1000 (para velocidad RJ45 1000Mbps), LNK/ACT (para transmisión y recepción de datos de puerto de cobre)
FÍSICAS	

Color	Negro
Color del Cable de Alimentación	Negro
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.920 x 2.910 x 4.300
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	2.34 x 7.38 x 10.92
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (lb)	0.5267
Peso de la Unidad (kg)	0.24
Gabinete	Metal
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	-10 °C a 60 °C [14 °F a 140 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-40 °C a 85 °C [-40 °F a 185 °F]
Humedad Relativa	HR de 5% a 95%, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Compatibilidad de Red	10 Mbps; 100 Mbps (Fast Ethernet); 1 Gbps (Gigabit)
Detalles de la Velocidad de la Red	10 Mbps; 100 Mbps; 1000 Mbps
Longitud de Onda	850 nm
Distancia de Transmisión	500 m
Permite Estándares IEEE	802.3; 802.3ab; 802.3u; 802.3z
Multiplexación de División de Longitud de Onda [WDM]	Sí
CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	SC (HEMBRA)
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Velocidad de Transferencia de Datos	1 Gbps; 10 Mbps; 100 Mbps
Accesorio para Instalación Incluido	Sí
Soporte de MDIX Automático	Sí
Instalable en DIN	Sí
Puerto Óptico	SC
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	

TRIPP-LITE

by **EAT•N**

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States

Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	FCC; LPS; UL; WEEE
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); FCC (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años

TRIPP-LITE

by **EAT•N**

© 2023 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.