

Convertidor de Medios de Fibra Multimodo Gigabit a Ethernet, POE+, Cables de Alimentación Internacionales, 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps SC, 1310 nm, 2 km [1.2 millas].

NÚMERO DE MODELO: N785-INT-PSCMM2











Extiende su conexión de red Ethernet Gigabit de cobre hasta a 2 km sobre cable de fibra óptica SC con la adición de PoE.

Características

Extiende Energía y Datos a un Dispositivo PoE+ a través de un Cable de Fibra SC Multimodo Esta económica unidad convierte una señal óptica de fibra monomodo o multimodo a una señal Ethernet de cobre que extiende tanto la alimentación (48 VCD) como la Ethernet Gigabit 10Mbps / 100Mbps / 1000 Mbps hasta a 2 km [1.2 millas] utilizando cableado Cat5e o Cat6. El N785-INT-PSCMM2 es ideal para proporcionar energía y datos a dispositivos PoE y PoE+, como cámaras de seguridad, teléfonos VoIP, quioscos de puntos de venta y dispositivos de control de acceso.

Soporta la Alimentación a Través de Ethernet para Ahorrar Dinero y Ofrecerle 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 le ayuda a instalar dispositivos PoE en zonas alejadas de los tomacorrientes de CA, como en postes o techos.

Admite la Detección Automática de la Velocidad de la Red y otras Funciones Avanzadas

El monitoreo y el control de sus nodos de red es fácil con las funciones avanzadas del N785-INT-PSCMM2, como la detección automática de la velocidad de la red, la detección automática de dúplex y semidúplex y la configuración automática de MDI y MDIX. 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 el SC y los puertos RJ45 para garantizar que el estado de enlaces sigue activo.

Completamente para Conectar y Usar [Plug and Play], sin Necesidad de Software Adicional para la Conexión

El compacto convertidor de metal es fácil de instalar y configurar sin necesidad de software ni controladores. La fuente de alimentación incluida viene con cuatro cables de alimentación internacionales (Norteamérica, Europa, Reino Unido, Australia) para conectar a un tomacorriente de CA sin necesidad de una computadora u otra fuente de señal.

Especificaciones

Destacado

- Extiende energía (48 VCD) + datos (1000 Mbps) a cualquier dispositivo PoE+ de borde
- Soporta cable multimodo de fibra óptica con conectores SC hasta a 2 km
- El conector RJ45 soporta MDI / MDIX automático para puentear diversos dispositivos de red
- Los LEDs indican el de Ethernet y del enlace de fibra de un vistazo rápido.
- El paso directo de fallas de enlace le permite identificar rápidamente cualquier falla en la conexión

Requisitos del Sistema

- Red Gibabit Ethernet 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps
- Cables de Fibra Óptica SC multimodo hasta a 2,000 m [6,561 pies]

El Paquete Incluye

- N785-INT-PSCMM2 –
 Convertidor de Medios de Fibra
 SFP Multimodo Gigabit a
 Ethernet
- Fuente de alimentación externa (Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 1.5A; Salida: 48V 1.25A)
- (4) Cables de alimentación internacionales (Norteamérica, Europa, Reino Unido, Australia)
- Manual del Propietario



| GENERALIDADES | |
|--|---|
| Código UPC | 037332273161 |
| Tipo de Producto | Convertidor de Medios Multimodo |
| Conector de Anfitrión [Host] | SC DÚPLEX (HEMBRA) |
| Tipo de Modo | Multimodo |
| ENTRADA | |
| Clavija(s) Adaptadora(s) de Alimentación CA | AS/NZS 3112 Australia; BS 1363 Reino Unido; CEE 7/16 Schuko; NEMA 5-15P Norte América |
| Especificaciones de Entrada del Adaptador de Corriente CA (V / Hz / A) | 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 1.5A |
| Especificaciones de Salida del Adaptador de Corriente CA (V / A) | 48V / 1.25A |
| Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (pies) | 3.61 |
| Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (m) | 1.1 |
| Fuente de Alimentación | AC Adapter with detachable power cord |
| POTENCIA | |
| Tipo de Fuente de Alimentación | AC Adapter with detachable power cord |
| FÍSICAS | |
| Color | Negro |
| Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas) | 0.980 x 2.760 x 3.740 |
| Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm) | 2.5 x 7 x 9.5 |
| Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / mm) | 25 x 70 x 95 |
| Tipo de Empaque de Unidad | Caja |
| 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 | Del 5% a 90% de HR, Sin Condensación |
| COMUNICACIONES | |
| Compatibilidad de Red | 10 Mbps; 100 Mbps (Fast Ethernet); 1 Gbps (Gigabit) |
| Longitud de Onda | 1310 nm |



| Distancia de Transmisión | 2 km | |
|---|---|--|
| Distancia de Transmision | Z IVIII | |
| CONEXIONES | | |
| Capacidad PoE | 15.4W (802.3af); 30W (802.3at) | |
| Lado A - Conector 1 | SC DÚPLEX (HEMBRA) | |
| Lado B - Conector 1 | RJ45 (HEMBRA) | |
| Tipo de PoE | Tipo 1 PoE (15.4W, IEEE 802.3af); Tipo 2 PoE+ (30W, IEEE 802.3at) | |
| CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES | | |
| CARACTERISTICAS/ESFECIFICACIO | UNES . | |
| Modo de Trabajo | Dúplex y Medio Dúplex | |
| Soporte de MDIX Automático | No | |
| Detección Automática de Crossover MDI / MDIX | No | |
| Puerto Óptico | sc | |
| | | |
| ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD | | |
| Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa | CCC; CE; FCC; PSE; WEEE; cUL | |
| Certificaciones del Producto | EN 55024; EN 55032; IEC 62368-1; C-Tick (Australia); NOM (Mexico) | |
| Product Compliance | RoHS; RoHS3; CE (Europa); ALCANCE; UKCA; WEEE | |
| GARANTÍA y SOPORTE | | |
| Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial) | Garantía limitada por 2 años | |



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