DIGITUS® Inyector PoE Gigabit Ethernet, 802.3af

DN-95102-2

EAN 4016032505778



Inyector PoE Gigabit Ethernet, 802.3af Pines de alimentación: 4/5(+), 7/8(-), 15,4 W

Con el inyector PoE Gigabit de Digitus, podrá ampliar su red con una fuente de alimentación fiable a través del cable Ethernet existente. El inyector transmite simultáneamente datos de red y energía eléctrica a un dispositivo compatible, por lo que resulta ideal para lugares de instalación en los que no se dispone de una toma de corriente independiente. Es compatible con dispositivos alimentados según la norma IEEE 802.3af, como puntos de acceso, cámaras IP, teléfonos IP o los correspondientes adaptadores receptores PoE. Una entrada LAN Gigabit conecta el inyector a su red o conmutador. A través de la salida combinada Gigabit-PoE se transmiten datos y una potencia PoE máxima de 15,4 W al dispositivo terminal conectado. La alimentación PoE se realiza a través de los pares de hilos 4/5 para el polo positivo y 7/8 para el polo negativo. Un LED verde indica si el inyector está suministrando corriente al dispositivo conectado. Dependiendo del estándar de red, se pueden utilizar cables adecuados de las categorías Cat 3 a Cat 6. La distancia máxima de conexión especificada es de 100 metros. Esto permite utilizar el inyector de forma flexible en instalaciones existentes de Fast Ethernet y Gigabit Ethernet. La fuente de alimentación integrada admite tensiones de entrada de 100 a 240 V CA a 50/60 Hz. Por lo tanto, no se requiere una fuente de alimentación externa. Para su instalación, la carcasa compacta puede colocarse sobre una superficie de trabajo o montarse en la pared mediante los puntos de fijación integrados. El rango de temperatura de funcionamiento especificado oscila entre 0 y 40 °C. Además, se especifican los valores de protección contra sobretensiones y descargas electrostáticas. El volumen de suministro incluye el inyector PoE, un manual de instrucciones y un cable de alimentación.

El inyector PoE Gigabit de Digitus suministra hasta 15,4 W a dispositivos de red compatibles con IEEE 802.3af a través del cable de datos. Es ideal para puntos de acceso, cámaras IP o teléfonos IP en lugares donde no hay una toma de corriente independiente.

- Tipo de producto: Inyector PoE
- Estándar PoE: IEEE 802.3af
- Potencia de salida PoE máxima: 15,4 W
- Entrada LAN: 1 × RJ45, 10/100/1000 Mbit/s
- Salida PoE: 1 × RJ45, 10/100/1000 Mbit/s
- Configuración PoE: hilos 4/5 positivos, 7/8 negativos
- Indicador LED: PoE, verde
- Tensión de entrada: de 100 a 240 V CA
- Frecuencia de red: 50/60 Hz
- Longitud máxima del cable: 100 m
- Cableado 10BASE-T: U/UTP Cat. 3 o Cat. 5
- Cableado 100BASE-TX: U/UTP Cat 5 o Cat 5e
- Cableado 1000BASE-T: U/UTP Cat 5e o Cat 6
- Dimensiones: 112 × 46,5 × 31,6 mm
- Tipos de montaje: de sobremesa, montaje en pared
- Temperatura de funcionamiento: de 0 a 40 °C
- Temperatura de almacenamiento: de -10 a 70 °C
- Humedad de funcionamiento: del 5 al 90 % de humedad relativa, sin condensación
- Humedad de almacenamiento: del 5 al 90 % de humedad relativa, sin condensación
- Protección contra sobretensiones, modo push-pull: ±1 kV
- Protección contra sobretensiones, modo común: ±2 kV
- ESD, descarga por contacto: ±4 kV
- ESD, descarga atmosférica: ±8 kV
- MTBF: > 50 000 horas

Attributes

- Número de puertos: 1
- Capacidad de potencia PoE: 15.4 W
- Estándar PoE: IEEE802.3af (PoE)
- Velocidad Ethernet: Gigabit
- Uso industrial: no

Package contents

- Inyector PoE
- Instrucciones
- Cable eléctrico

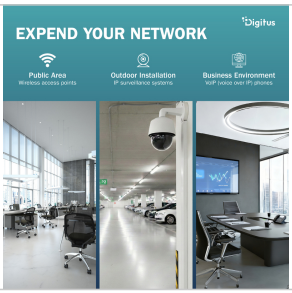
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	60	15.90	49.00	39.00	29.00	55,419.00
Packaging Unit Inside	1	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.27	11.80	7.50	8.50	752.25
Net single without Packaging	1	0.11	11.20	4.70	3.20	0.00

More images:



















Safety notes

- Este producto está destinado exclusivamente para uso en interiores.
- Lea todas las instrucciones y siga todas las advertencias e instrucciones del aparato.
- No coloque este aparato sobre una superficie inestable (como un carrito, un soporte, una mesa, etc.).
- No utilice este aparato cerca del agua.
- No coloque este aparato cerca o encima de un radiador.
- La carcasa está equipada con aberturas para la disipación del calor y la ventilación. Para evitar el sobrecalentamiento durante el funcionamiento, las aberturas de ventilación no deben bloquearse ni taparse.
- No coloque el aparato sobre una superficie blanda (por ejemplo, cama, sofá, manta, etc.). Esto bloquearía la ventilación.
- El aparato no debe instalarse en un entorno cerrado si no se garantiza una ventilación adecuada.
- No pulverice ningún líquido sobre el aparato.
- Desconecte el enchufe de la red antes de limpiar. No utilice productos de limpieza líquidos o espumosos.
- Limpie el aparato con un paño húmedo.
- Conecte el aparato según la alimentación indicada en la placa de características.
- Para evitar daños en el aparato, es importante que todos los aparatos estén correctamente conectados a tierra.
- No coloque ningún objeto sobre el cable de alimentación y tiéndalo de forma que no haya peligro de tropezar.

- Utilice un protector contra sobretensiones, un regulador o un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) para proteger su sistema de una alimentación repentina, temporal y reducida.
- Fije correctamente el cable del sistema y el cable de alimentación y asegúrese de que ningún objeto presiona el cable.
- No introduzca ningún objeto en el aparato a través de las aberturas de la carcasa. Existe riesgo de cortocircuito, que puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No intente reparar el aparato usted mismo. Póngase siempre en contacto con un centro de atención al cliente autorizado.
- Si se da una de las siguientes condiciones, desenchufe el aparato y envíelo a un centro de servicio autorizado para su reparación
- El cable de alimentación, la fuente de alimentación o el enchufe de la fuente de alimentación están dañados o desgastados;
- Ha penetrado líquido en el aparato;
- El aparato ha estado expuesto a la lluvia o al agua;
- El aparato se ha caído o la carcasa se ha dañado;
- Evidentemente, la función del aparato ha cambiado;
- El aparato no puede funcionar como se describe en el manual de instrucciones.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com