



Inyector Gigabit Ultra PoE antivandálico para exteriores

Un puerto de 60 W compatible con IEEE 802.3bt (PoE++ / 4PPoE), a prueba de agua IP67, a prueba de vandalismo IK10, carcasa metálica

Part No.: **561785**

EAN-13: 0766623561785 | UPC: 766623561785

Inyector Gigabit PoE++ para exteriores - 60 W para un dispositivo alimentado por IEEE 802.3bt

El inyector Ultra PoE Gigabit para exteriores de Intellinet Network Solutions te permite conectar tus dispositivos compatibles con IEEE 802.3bt/af/at como un punto de acceso inalámbrico (Access Point), un teléfono IP, una cámara de red y otros más y al conectarlo a un switch LAN que no sea PoE, podrás suministrar energía y datos de red en distancias de hasta 100 metros. Este inyector 4PPoE tiene una potencia de salida de hasta 60 watts, lo que es suficiente incluso para dispositivos PoE++ que exijan mayor potencia, como cámaras PTZ motorizadas, servidores thin client, sistemas de puntos de venta, controladores de iluminación y aplicaciones de señalización digital.

Diseño reforzado para uso exterior e industrial

Este inyector PoE++ es un conector de alimentación y datos adecuado por su conexión a una gran variedad de entornos. Su clasificación IP67 (resistente al agua y al polvo), su amplio rango de temperatura de funcionamiento de -40 - 75°C (-4 - 140°F) y su clasificación IK10 a prueba de vandalismo hacen que este inyector Power over Ethernet sea capaz de soportar las condiciones más duras en entornos industriales. Además, cuenta con clasificación para golpes (IEC 60068-2-27), caída libre (IEC 60068-2-32) y vibraciones (IEC 60068-2-6).

Reducción de costes de cableado

No hay necesidad de tender líneas de alimentación de CA para que tu DP se configure y funcione. Una vez que hayas cableado la alimentación de CC al inyector a través de sus dos pines de su bloque de terminales, simplemente conecta este inyector Ultra PoE al puerto de un switch LAN y utiliza el cableado Cat5/6/6a existente para suministrar energía así como para transferir datos a velocidades de 10/100/1000 Mbps hasta 100 m.

Protección segura para esos costosos equipos de red

La tecnología de autodetección de este inyector PoE de alta potencia garantiza la protección de tus productos frente a problemas de alimentación como cortocircuitos (GND corto), sobrecargas de corriente y altas tensiones. La protección contra sobrecarga de los puertos de hasta 6 kV y la protección ESD de hasta 8 kV complementan la seguridad.

Opción de montaje en pared

Para una total flexibilidad de instalación en interiores o exteriores, puedes instalar el inyector en la pared ya que incluye cuatro orificios de montaje. El kit de montaje necesario viene incluido en el paquete.

Features:

- Energía a través de Ethernet con una salida de hasta 60 watts
- IP67, a prueba de polvo y a prueba de agua
- Clasificación IK10, a prueba de vandalismo
- Adecuado para temperaturas de funcionamiento extremas de -40 a 75°C (-40 a 167°F)
- Compatible con dispositivos alimentados (PD) que cumplan con IEEE 802.3bt/at/af, como cámaras de red, puntos de acceso inalámbricos, teléfonos VoIP, etc.
- Soporta velocidades de datos de 10/100/1000 Mbps
- Distancia soportada: hasta 100 m (328 ft.)
- Detección automática de PoE para garantizar que sólo se envía energía a los dispositivos compatibles con IEEE 802.3bt/at/af; los dispositivos no PoE sólo reciben datos
- Protección contra cortocircuito, sobrecarga y alta tensión
- Punto de conexión a tierra para proteger el equipo de las sobrecargas eléctricas externas
- Puerto con Protección contra sobrecargas de hasta 6 kV
- Protección ESD de hasta 8 kV (aire) y 6 kV (contacto)
- Clasificado para impacto (IEC 60068-2-27), caída libre (IEC 60068-2-32) y vibración (IEC 60068-2-6)
- Orificios para montaje en pared
- Se incluye un kit de puesta a tierra
- Ahorra tiempo y dinero al enviar datos y energía sobre el mismo cable de red
- Instalación "plug and play", sin necesidad de configuración
- Garantía de 3 años* (*Verifique el tiempo de garantía en su país)

Especificaciones:

Estándar

- IEEE 802.3af (PoE)
- IEEE 802.3at (PoE+ Power over Ethernet de Alta Potencia)
- IEEE 802.3bt (Ultra PoE++/4PPoE Power over Ethernet)
- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3ab (1000BASE-T Gigabit Ethernet)

General

- Medios soportados:

- RJ45 10Base-T Cat5e/6/6a UTP/STP
- RJ45 100Base-TX Cat5e/6/6a UTP/STP
- RJ45 1000Base-T Cat5e/6/6a UTP/STP

- Puertos:

- Un puerto RJ45 para entrada de datos Gigabit
- Un puerto de entrada de energía con bloque de terminales de 2 pines
- Un puerto RJ45 PoE para salida de datos Gigabit y alimentación

- Certificaciones: FCC Clase A, CE, RoHS

Eléctrico

- Entrada de CC: 24.0 - 56.0 V CC, 3.05 A máx.; bloque de terminales de 2 pines
- Puerto RJ45 PoE; Salida de CC: 60.0 W, 55.0 V CC, 1.2 A máx.
- Consumo de energía: 72.0 W (máx.)

Pines de salida de PoE

- Pin 1: DC (-)
- Pin 2: DC (-)
- Pin 3: DC (+)
- Pin 6: DC (+)
- Pin 7: DC (-)
- Pin 8: DC (-)

LEDs

- Alimentación (PWR, verde) y PoE (verde)

Diseño

- Dimensiones (largo x ancho x alto): 150 x 73 x 44 mm (5.12 x 3.39 x 1.14 pulgadas)
- Peso: 475 g (16.76 oz.)
- Clasificación de la carcasa: IP67 (intemperie), IK10 (vandalismo), IEC 60068-2-27 (impacto), IEC 60068-2-32 (caída libre), IEC 60068-2-6 (vibración)

Diseño ambiental

- Temperatura de funcionamiento: -40 - 75°C (-40 - 167°F)
- Temperatura de almacenamiento: -40 - 80°C (-40 - 176°F)
- Humedad de funcionamiento: 10 - 90% RH, sin condensación
- Humedad de almacenamiento: 5 - 90% RH, sin condensación

Contenido del paquete

- Inyector Gigabit Ultra PoE antivandálico para exteriores
- Kit de puesta a tierra
- Tres conexiones de cable con clasificación IP67
- Kit de montaje para pared
- Instrucciones

