

Inyector de Alimentación Corriente PoE Power over Ethernet de 2 Puertos Ethernet Gigabit RJ45 Pared DIN

ID del Producto: POEINJ2GI



El inyector industrial Gigabit PoE+ de 2 puertos, modelo POEINJ2GI, permite suministrar alimentación y conectividad de datos a hasta dos dispositivos Gigabit compatibles con PoE a través de cables Ethernet estándar, a distancias de hasta 100 metros. Este inyector PoE de doble puerto permite conectar fácilmente dos dispositivos con alimentación PoE (PD) a un conmutador LAN sin PoE, lo cual evita tener que gastar en actualizar a un modelo de conmutador con PoE disponible.

Con total compatibilidad con las normas IEEE 802.3at / 802.3af, el adaptador PoE / PSE de alta potencia incluye dos puertos 10/100/1000 Mbps con soporte para hasta 50 V / 600 mA (30 W máximo) de salida por puerto. Para proteger los dispositivos de cualquier daño, el inyector incluye detección inteligente, lo cual permite verificar si los dispositivos conectados son compatibles con la norma IEEE 802.3at/af. Si el dispositivo no es compatible con PoE, solo se enviarán datos a través del cable LAN.

Ideal para entornos industriales, este inyector PoE tiene un diseño de resistente caja IP-30 que se puede montar mediante rieles DIN o en la pared, además de permitir un amplio rango de temperaturas de funcionamiento (-40 °C a 70 °C), a fin de garantizar su rendimiento en entornos de condiciones extremas.

Avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Perfecto para alimentar un Punto de Acceso Inalámbrico (WAP) en entornos empresariales
- Ideal para proporcionar alimentación a cámaras web/de red de seguridad situadas en una zona remota donde la conexión eléctrica no es posible
- De utilidad en aplicaciones de retail, por ejemplo para lectores de RFID
- Ideal para administradores de sistemas que deben implementar sistemas de telefonía VoIP con capacidad PoE
- Posibilita la instalación remota de pantallas táctiles o kioscos de información
- Para proporcionar alimentación a intercomunicadores, pagers o amplificadores de altavoces

Características

- 2 puertos PoE+/ PSE (alimentación + datos), compatibles con 10/100/1000 Mbps
- Totalmente conforme con las normas IEEE 802.3at / 802.3af
- Soporte para 50 V / 600 mA, 30 W máximo de salida por puerto
- Protección contra sobrevoltaje de alimentación entrada y sobrecorriente de salida
- Diseño de resistente caja IP-30
- Riel DIN y montaje en pared
- Uso de cables Cat5 o superior existentes/estándar

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	2
Aprobaciones Reglamentarias	EN61000-4-3 (RS) EN61000-4-6 (CS) EN61000-4-8 EN61000-4-11

Shock: IEC60068-2-27

Free Fall: IEC60068-2-32

Vibration: IEC60068-2-6

Safety: EN60950-1

Estándares Industriales PoE conforme a IEEE 802.3at y a IEEE 802.3af

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	1 Gbps
Protección Contra Sobretensión	Norma EN61000-4-2 (ESD) Norma EN61000-4-4 (EFT) Norma EN61000-4-5 (sobrecarga)
Especificaciones Generales	Alimentación de salida: 50 V / 600 mA, 30 W máx. por puerto

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	1 - Bloque de Terminales (4 Cables) 4 - RJ-45
-------------------------	--

Observaciones / Requisitos

Patents and Licenses	The following patents are licensed for this product. This list might not be all inclusive. • United States Patent No. 5,406,260 (expired) • United States Patent No. 6,650,622 • United States Patent No. 7,457,250 • United States Patent No. 8,155,012 • United States Patent No. 8,902,760 • United States Patent No. 8,942,107 • United States Patent No. 9,019,838 • United States Patent No. 9,049,019 • United States Patent Application No. 14/695,456 • United States Patent Application No. 14/726,940
----------------------	--

Indicadores	Indicadores LED	2 - Indicadores de enlace PoE
Requisitos de Energía	Fuente de alimentación	Bloque de terminales
	Tensión de Entrada	50 ~ 57 DC
Requisitos Ambientales	Temperatura Operativa	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
	Humedad	HR 5~95% (sin condensación)
Características Físicas	Color	Negro
	Tipo de Gabinete	Acero
	Longitud del Producto	3.7 in [95 mm]
	Ancho del Producto	2.8 in [7 cm]
	Altura del Producto	1.0 in [2.6 cm]
	Peso del Producto	7.5 oz [212 g]
Información de la Caja	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	7.9 in [20 cm]
	Ancho de la Caja	6.1 in [15.5 cm]
	Altura de la Caja	1.9 in [48 mm]
	Peso (de la Caja) del Envío	14.6 oz [415 g]

Contenido de la
Caja

Incluido en la Caja	1 - Inyector PoE de 2 puertos
	1 - Soporte para rieles DIN con tornillos
	2 - Soporte para montaje en pared con tornillos
	1 - Bloque de terminal de 4 pines
	2 - Cubiertas protectoras (RJ-45)
	1 - Cable de alimentación con conector hembra de corriente continua (CC)
	1 - Manual de Instrucciones

Información Acerca
de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.