

# INJ-POE-30W

Inyector PoE

Entrada/Salida RJ45 10/100/1000

Mbps

Potencia 30 W

Distancia máxima 100 m

PoE/PoE+ IEEE802.3af/at

Estabilizado y protegido



Inyector de alimentación eléctrica a través de Ethernet hasta 30 W (PoE+). Gigabit.

Solución rápida y sencilla que permite suministrar alimentación eléctrica a distancia a un dispositivo de red, por ejemplo a una cámara IP, usando el mismo cable que se utiliza para la conexión de red. Simplemente deberá conectar el cable de red a la entrada RJ45 del inyector junto con la fuente de alimentación de este, obteniendo así, el flujo de datos y la tensión de alimentación a través de un mismo cable Ethernet que conectaremos en la salida RJ45 del inyector.

La alimentación Power over Ethernet (PoE/PoE+) de este inyector cumple las normas IEEE 802.3af/at y autodetermina las necesidades de energía del dispositivo alimentado. Hasta un máximo de 30 W por conexión simple sobre un cable UTP Cat 5E o superior. Resulta útil hasta una distancia máxima de 100 metros (restringido por la transmisión de datos), permitiendo ubicar las fuentes de alimentación de la instalación en un único punto centralizado. Estable y seguro gracias a diferentes protecciones frente a sobretensiones, picos de corriente o cortocircuitos.

Permite velocidades de transmisión de datos de 10/100 Mbps Half-Duplex y 100/1000 Mbps Full-Duplex.

# Especificaciones

<b>Interface</b>	Entrada / Salida RJ45 de 10/100Mbps
<b>Suministro de energía eléctrica</b>	30 W (Max. 46-52 VDC)
<b>Características PoE</b>	Según norma IEEE 802.3af/at
<b>Alcance máximo</b>	100 metros
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	0° C - 40° C
<b>Dimensiones</b>	165 (Fo) x 38.5 (Al) x 62 (An) mm