Ficha técnica JM Distech

POE-CONV-48V-AT

Marca: MARCA BLANCA

Descripción

El POE-CONV-48V-AT es un convertidor PoE a 24 V DC que facilita la alimentación de dispositivos que requieren 24 V a partir de redes PoE existentes. Su diseño compacto y versátil permite recibir energía tanto de PoE activo conforme a los estándares IEEE 802.3af/at como de PoE pasivo de 48 V, ofreciendo máxima compatibilidad con switches, inyectores y otras fuentes de alimentación PoE. Internamente, convierte esta energía a 24 V DC / 1 A (24 W), permitiendo alimentar de forma segura cámaras IP, routers, puntos de acceso y otros equipos que requieren esta tensión específica.

Este dispositivo es plug-and-play, por lo que no necesita configuración previa y se integra fácilmente en cualquier instalación de red. Su entrada PoE activa detecta automáticamente la fuente antes de entregar energía, mientras que también admite PoE pasivo de 48 V, ofreciendo flexibilidad para distintos entornos de instalación. Gracias a su diseño compacto y robusto, es ideal para aplicaciones de vigilancia, telecomunicaciones o redes IoT, simplificando el cableado y reduciendo la necesidad de fuentes de alimentación adicionales.

• PoE Converter

• Transmisión simultánea de datos y energía.

• Entrada mediante interfaz RJ45 estándar.

• Admite alimentación 48V o norma IEEE 802.3af/at.

• Potencia máxima de entrada de hasta 30W.

• Salida de corriente estabilizada de 24V / 1A (24W).

• Conversión eficiente de energía a 24V DC.

• Detección automática inteligente de la fuente.

• Diseño compacto idóneo para cualquier espacio.

• Operación inteligente Plug and Play sin configurar.

Especificaciones

Interfaz de entrada	1x Puerto RJ45
Norma PoE de entrada	PoE activo (IEEE 802.3af/at) o PoE pasivo de 48V
Potencia máxima de entrada	30 W
Tensión de salida	24V DC / 1A (24W)
Detección de fuente	Detección automática e inteligente antes de entregar energía
Formato de instalación	Montaje en interior / escritorio / armarios de conexiones
Color del chasis	Negro
Dimensiones físicas	23.2 x 28.3 x 80.3 mm
Peso neto del producto	< 0,25 kg

Contenido

• 1x Conversor PoE POE-CONV-48V-AT