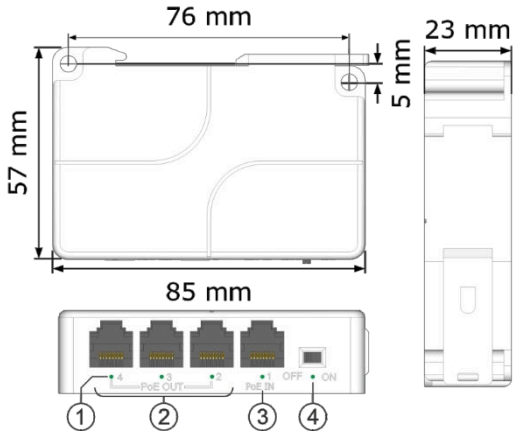
CÓDIGO: **EXT-POE3DIN** v.1.1/II

NOMBRE: **Extensor EXT-POE3DIN**

ES



Características del equipo:

- Rango de ajuste de voltaje 48 – 57 V CC
- Alimentación desde conmutador PoE
- Entrada PoE: PoE IN, compatible con IEEE802.3af/at
- Salida PoE: PoE OUT 2 – 4 - compatible con IEEE802. 3af/at
- Aumenta el alcance de Ethernet y PoE en 100 metros
- Admite redes de 10/100 Mb/s
- Señalización óptica LED
- Modo VLAN
- Protecciones:
  - Protección contra sobrecargas OLP
  - Protección contra cortocircuitos SCP
- Garantía: 2 años

DESCRIPCIÓN

El extensor EXT-POE3DIN es un dispositivo diseñado para ampliar la distancia de transmisión de la alimentación PoE y los datos Ethernet a través de un cable de par trenzado UTP cat. 5/5e hasta los siguientes 100 m. El extensor se alimenta desde un conmutador PoE u otro dispositivo compatible con PoE (entrada PoE IN). El voltaje de salida y los datos están disponibles en las salidas PoE OUT 2 - 4, a las que deben conectarse cámaras u otros dispositivos IP que utilicen alimentación PoE. La corriente de carga máxima es de 0,5 A (0,5 A/puerto). La transmisión de alimentación para PoE OUT 2 - 4 utiliza los pares **1/2 (+) 3/6 (-).**

DATOS TÉCNICOS

Fuente de alimentación	Conforme con 802.3af/at (48 – 57 V CC)
Consumo de corriente por sistemas modulares	<20 mA
Potencia del módulo	25 W máx.
Puertos	4 puertos 10/100 Mb/s (1 x PoE IN + 3 x PoE OUT) con negociación automática de la velocidad de conexión, cruce automático MDI/MDIX
Voltaje de salida	Cumple con 802.3af/at
Corriente de salida	0,5 A/puerto (∑=0,5 A máx.)
Parejas de alimentación de entrada PoE IN	**1/2 (+) 3/6 (-)** **4/5 (+) 7/8 (-)**
PoE OUT 2 – 4 pares de alimentación de salida	**1/2 (+) 3/6 (-)**
Protección contra sobrecargas (OLP) Protección contra cortocircuitos (SCP)	105 % ÷ 150 % de la fuente de alimentación, recuperación automática
Indicador LED de funcionamiento	LED (verde) 1 – 4 puertos: **ENCENDIDO**: el dispositivo está conectado a 10/100 Mb/s **Parpadeando**: transmisión de datos Conmutador VLAN: **APAGADO**: modo VLAN inactivo **ENCENDIDO**: modo VLAN activo
Condiciones de funcionamiento	-10 ºC – +40 ºC
Dimensiones (L x An x Al)	57 x 23 x 85 [+/- 2 mm]
Instalación	Para carril TH35 o tornillos de montaje x2 (espaciado de 76 mm)
Conectores: **- Entrada/salida PoE**	RJ45 8P8C
Peso neto/bruto	0,06 / 0,07 [kg]
Temperatura de almacenamiento	-20 ºC...+60 ºC

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.