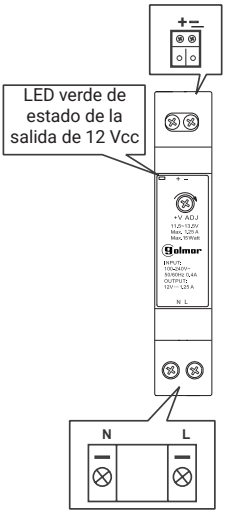
1. Introducción:

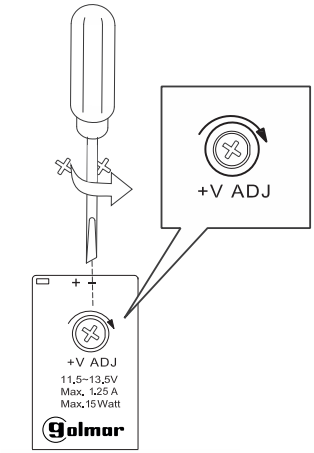
La fuente de alimentación Golmar T ALM 1012/1 se ha desarrollado de conformidad con las normas europeas EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 55035 y EN 62368-1 relativas a la seguridad eléctrica de los aparatos conectados directa o indirectamente a la red de distribución. El fabricante no se hará responsable de los daños derivados de un uso distinto al previsto para el dispositivo. La fuente de alimentación deberá instalarse en un lugar seco y ventilado.

2. Descripción :



T ALM 10 12 / 1

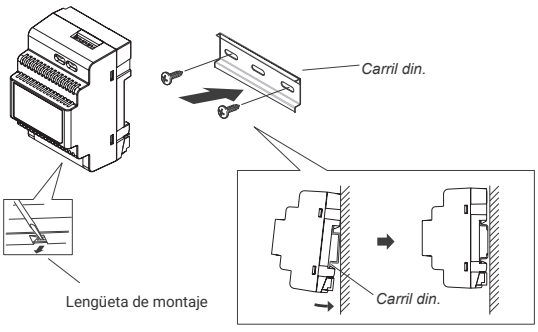
- Número de módulos: 1
- Tensión de salida: 12 voltios
- Corriente máxima: 1,25 A
- Modelo: TALM



- N: Entrada neutro de CA.
- L: Entrada de línea de CA.
- Salida (+): Positivo 12 V CC.
- Salida (-): Negativo 12 V CC.
- Tensión de salida ajustable de 11,5 a 13,5 V CC.
- Protección en la salida contra cortocircuitos y sobrecargas.
- LED verde que indica el estado de la tensión de salida.

3. Instalación :

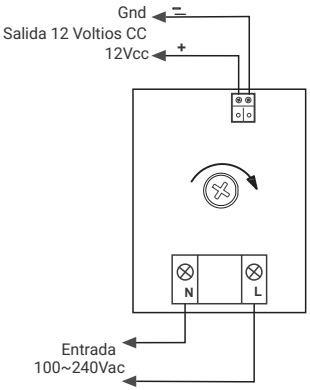
Paso 1:
Fija el carril DIN a la pared con tornillos.
Paso 2:
Enganche el dispositivo en el carril DIN y a continuación baje la lengüeta de montaje.



4. Cableado:

ATENCIÓN !

La instalación de estos productos debe ser realizada obligatoriamente por un profesional cualificado en instalaciones eléctricas.
Estos productos requieren una conexión a corriente alta, lo que supone un riesgo de electrocución que puede llegar a provocar lesiones mortales.
¡Nunca intervenga en este producto mientras haya tensión en los bornes de alimentación de entrada!



5. Características técnicas:

- Tensiones de entrada: 100~240 Vca, 0,4 A
- Frecuencia de entrada: 50~60 Hz
- Tensión de salida: de 11,5 a 13,5 Vcc
- Corriente de salida: 1,25 A - 12 W
- LED de estado: LED verde
- Rizado: 100 mVPP
- Rendimiento: 84 %
- Temperatura de funcionamiento: -10 °C ~ 40 °C
- Dimensiones: 18 × 90 × 59 mm
- Módulos DIN: 1
- Índice de protección: IP20

LPS IP20

6. Advertencia :

El fabricante no se hace responsable de los posibles daños causados por un uso incorrecto o cuando se utilice para fines distintos a los especificados.

- La instalación y la manipulación de este equipo deben ser realizadas por personal autorizado y sin conexión a la red eléctrica.
- Instale la fuente de alimentación en un lugar seco y protegido, con ventilación suficiente, respetando un espacio de ventilación de 50 mm por encima y por debajo del aparato.
- Uso exclusivo en interiores. Uso en un entorno protegido.
- No apriete en exceso los bornes de la fuente de alimentación.
- El aparato debe estar protegido por un disyuntor de 10 A.
- Es imprescindible desconectar el disyuntor durante todo el proceso de montaje y conexión.
- Antes de encender el sistema, compruebe que no haya ningún cortocircuito en la instalación.
- En caso de avería del sistema, des-conéctelo de la red eléctrica mediante el disyuntor y póngase en contacto con un instalador autorizado.
- Este documento debe conservarse junto con el aparato.