

# Relé de dos canales SLA-12VDC-SL-C, 250 V/30 A en riel DIN

## Códigos de producto:

Kód produktu: AM0629

EAN13: -

HS kód: 85364190

## Parámetros del producto:

Tensión: 12 V DC

Corriente de conmutación máxima: 30 A

Tensión de conmutación máxima: 250V  
AC /30 V DC



## Variantes de productos:

## Descripción del producto:

Potente módulo de relés de dos canales con relé SLA-12VDC-SL-C y aislamiento galvánico mediante optoacopladores. Permite controlar hasta dos dispositivos con un alto consumo de corriente de hasta 30 A. Ideal para automatización industrial, hogares inteligentes, sistemas PLC y proyectos de bricolaje. Permite seleccionar entre niveles de disparo alto y bajo (disparo alto/bajo) y se monta fácilmente en un riel DIN.

## Especificaciones técnicas

- Tensión de alimentación: 12 V CC
- Tipo de relé: SLA-12VDC-SL-C
- Número de canales: 2
- Corriente máxima de conmutación: 30 A
- Tensión máxima de conmutación: 250 V CA / 30 V CC
- Corriente de control: aprox. 80 mA
- Modo de disparo: nivel lógico bajo o alto (Disparo bajo/alto)
- Vida útil del relé: >100.000 ciclos de conmutación
- Aislamiento: optoacopladores en cada canal para aislamiento galvánico
- Material de la placa: PCB FR-4 de doble cara

- Dimensiones: 87 × 72 × 47 mm
- Peso: 95 g
- Protección: IP20 (apta para instalación en armario de control o ambiente seco)
- Montaje: Carril DIN de 35 mm

#### **Cableado de relés de salida**

- **COM** – contacto común del relé
- **NO (Normalmente Abierto)** – se cierra cuando se activa el relé.
- **NC (Normalmente Cerrado)** – se abre cuando se activa el relé.

**Ejemplo de conexión:** Conecte el cable de fase al contacto COM y el dispositivo de salida a NO para la conmutación clásica cuando se active el relé.

#### **Funciones y características**

- Posibilidad de seleccionar el nivel de activación lógica (activación BAJO o ALTO).
- El aislamiento galvánico mediante optoacopladores garantiza una alta inmunidad a las interferencias.
- Indicación LED de la potencia de cada canal
- Alta potencia de conmutación de hasta 30 A por canal
- Construcción segura según normas internacionales con cámaras de aislamiento.
- Fácil instalación en el armario de control gracias al soporte DIN.
- Temperatura de funcionamiento: de -40 a +85 °C

#### **Ideal para**

- PLC y sistemas de control industrial
- Automatización de procesos en un hogar inteligente
- Control de bombas, luces, calefacción y motores
- proyectos electrónicos experimentales y de desarrollo

#### **Contenido del paquete**

- 1 módulo de relé de doble canal de 12 V con optoacoplador y montaje en riel DIN

#### **¿Por qué elegir este producto?**

- Potente relé de 30 A con aislamiento galvánico para un control seguro
  - Compatibilidad con el modo de disparo ALTO/BAJO: compatible con la mayoría de los sistemas de control.
  - Diseño robusto fabricado con placa de circuito impreso FR-4 de alta
-

calidad.

- Fácil montaje en riel DIN sin necesidad de montaje adicional.
- Alta fiabilidad y larga vida útil del relé

### Galerie:

