

MODULO DE 4 RELEVADORES DE 12V

OKY3013-2-12



Productos evaluados por **ingenieros calificados**



Garantía y seguridad en cada producto



Experiencia de compra en la **calidad** como sello distintivo

Descripción

El OKY3065-9 es un relevador de 4 canales, cada ruta del módulo puede activarse por el nivel alto o bajo, a través de una configuración puente. Con una capacidad de contacto de relé de 250V/10A, cada canal puede manejar fácilmente dispositivos y equipos de gran carga. Este módulo es compatible con sistemas de 12V y está diseñado con optoacopladores para aislar el circuito de control del circuito de potencia, proporcionando una mayor protección contra interferencias y picos de voltaje.

Características

Parámetro	Descripción
Capacidad de contacto del relé	250V AC 10A
Configuración del relé	Salida normalmente abierta(NO), normalmente cerrada(NC)
Activación del relé	Nivel bajo
Voltaje de entrada	0 - 12V
Configuración de energía (VCC)	JD-VCC y VCC cortocircuitados para operar con una fuente de 12V
Aislamiento opto-acoplado	Protege el circuito de control del circuito de potencia
Adecuado para	Desarrollo de microcontroladores (SCM), control de electrodomésticos
Señal de control	5V - 12V

Dimensiones	10 cm x 8 cm x 6 cm
Temperatura de operación mínima	-30°C
Temperatura de operación máxima	85°C
Peso	61g

Aplicaciones:

El módulo de relé de 4 canales con optoacoplador y activación de nivel bajo para 12V puede ser utilizado en una amplia variedad de aplicaciones. Algunas de las más comunes incluyen:

1. Automatización del Hogar:

- Control de luces y lámparas.
- Operación de electrodomésticos como ventiladores, aires acondicionados y calefactores.
- Gestión de sistemas de riego automático.

2. Sistemas de Seguridad:

- Activación de alarmas.
- Control de cerraduras electrónicas.
- Integración con sistemas de cámaras de seguridad.

3. Automatización Industrial:

- Control de motores y maquinaria.
- Gestión de procesos industriales y sistemas de producción.
- Operación de equipos de automatización y robótica.

AG Electrónica SAPI de CV
República de El Salvador 20 Piso 2, Centro Histórico, Centro, 06000 Ciudad de México, CDMX
Teléfono: 55 5130 7210

Realizó Adrián Jesús Beltrán Cruz

Revisó Ing. Jesús Daniel Ibarra Noguez

Fecha 05/07/2024

