

MODULO DE 1 RELEVADOR 12V

OKY3024-1-12V



Productos evaluados por **ingenieros calificados**



Garantía y seguridad en cada producto



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

Descripción

Es un módulo de un solo relevador de 12V, diseñado para controlar cargas eléctricas de mayor potencia (como motores, luces, electrodomésticos, etc.) mediante señales de control de bajo voltaje provenientes de microcontroladores como Arduino, ESP32, Raspberry Pi, etc.

Características

- Voltaje de operación del relevador: 12V DC
- Cantidad de relevadores: 1
- Tipo de salida: Relé electromecánico con terminales NO (normalmente abierto), NC (normalmente cerrado) y COM (común)
- Corriente máxima soportada: 10A a 250V AC o 10A a 30V DC
- Aislamiento optoacoplado: Sí, mejora la seguridad y evita interferencias entre el microcontrolador y el circuito de potencia
- Indicador LED: Muestra el estado del relevador (encendido/apagado)
- Entradas de señal: Nivel lógico bajo para activar (LOW-triggered)

Especificaciones

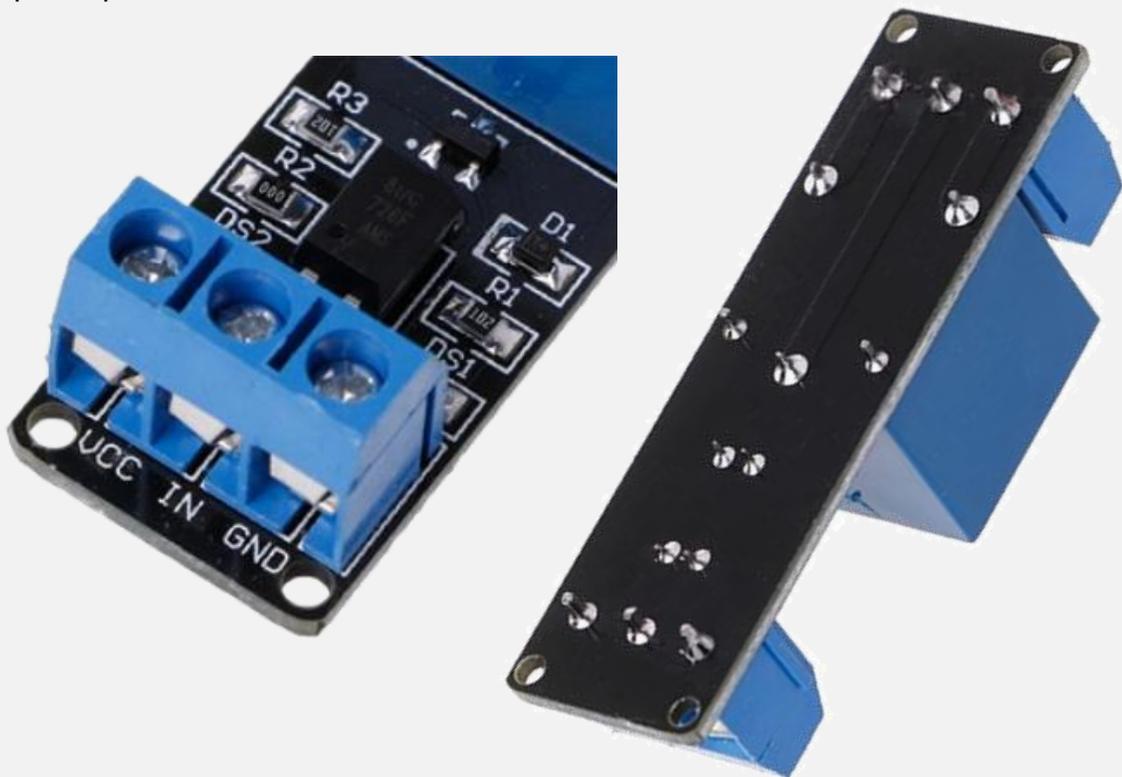
- DC: Conectar al polo positivo de la fuente de alimentación
- DC-: Conectar al polo negativo de la fuente de alimentación
- IN: Control de nivel bajo para activar el relevador
- Color: Azul

Aplicaciones

- Automatización del hogar
- Proyectos con Arduino o similares
- Control de dispositivos eléctricos
- Sistemas de riego, ventilación o iluminación

Notas adicionales

- ✓ Funciona con sistemas de 5V (Arduino UNO, Mega, Nano, etc.) a pesar de que el relevador en sí sea de 12V, siempre que se alimente correctamente por separado.



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

Valeria Zarate

Revisó

Ing. Jessica López Morales

Fecha

28/04/2025

