

MODULO DE 2 RELEVADORES DE ESTADO SOLIDO 5V

OKY3042



Productos evaluados por ingenieros calificados



Garantía y seguridad en cada producto



Experiencia de compra en la calidad como sello distintivo

Descripción:

2 canales SSR 5V, relevadores de estado solido, nivel alto (o bajo) de disparo 240V 2A.

Características:

1. 5V / 240V relevador de estado solido a 2A, protección de salida tipo fusible de 240V 2A.
2. Medidas: 57*55*25 mm (largo*alto*ancho).
3. Peso neto: 40g.
4. Fuente de alimentación 5VDC (160mA).
5. Control de la señal de voltaje:
 - 0-2.5V: Estado bajo de los relevadores APAGADO.
 - 3.3-5V: Estado alto de los relevadores ENCENDIDO.
6. Pines de 2.54cm y terminales KF301 azules conectados al control de la línea.

Interfaz del modulo:

A) Entradas:

DC (+): Entrada positiva de la fuente de alimentación.

DC (-): Entrada negativa de la fuente de alimentación.

CH: Entrada para activar el final del módulo del relevador (Disparo de nivel alto efectivo).

B) Significado de disparo por nivel alto y nivel bajo:

- Disparo de nivel alto: se refiere a que el terminal de señal de disparo (IN) tiene un voltaje positivo respecto al polo negativo de la fuente de alimentación. Cuando la terminal de disparo se conecta al polo positivo de la fuente y alcance un voltaje positivo suficiente o el voltaje de disparo especificado, el relevador se activa (se atrae).

- Disparo de nivel bajo: se refiere a que la señal de disparo presenta una diferencia de potencial entre la terminal de entrada y el electrodo negativo de la fuente de alimentación de 0V, o un voltaje en la terminal de disparo inferior al voltaje positivo de la fuente de alimentación. Este nivel bajo permite activar el relevador. Generalmente, la terminal de disparo se conecta al cátodo de la fuente de alimentación o a tierra, de modo que el relevador se activa (se atrae).

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	Christian Israel Pérez Nava
Revisó	Ing. Diana Jessica Gonzalez Maldonado
Fecha	28/05/2025

