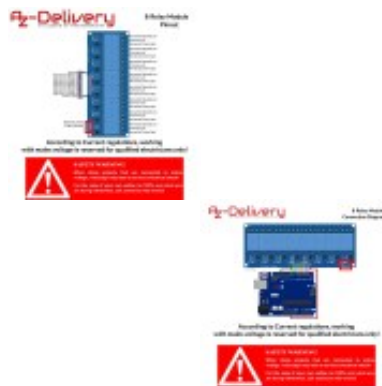

8-Relais Modul 5V mit Optokoppler





Zur Ansteuerung via Arduino Schaltet Strom bis 250 Watt AC

~~Bezugspreis 12,00 €~~ ist bewertet

Netto Verkaufspreis 12,00 €

Steuerbetrag

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Hersteller [Borgmann Aquaponik Hydroponik](#)

Beschreibung

AZ-Delivery Relais Module schalten schnell und zuverlässig viele Schaltvorgänge. Dank einem zusätzlichen Transistor lässt sich das Modul mit den meisten Mikrocontrollern mit wenig Strom schalten. Die verwendeten Relais sind großzügig dimensioniert um ein dauerhaftes Arbeiten auch bei ungünstigen Betriebsbedingungen zu ermöglichen.

Die Optokoppler und Dioden schützen Ihren Controller vor Beschädigungen. Die Quelle der Stromversorgung lässt sich mit einem am Board befindlichen Jumper konfigurieren.

Die Relais werden häufig in der Fernsteuerung eingesetzt, Kommunikation, Mechatronik, Leistungselektronik, etc. Sie können auch verwendet werden, um leistungsstarke Spannungs-/Stromelektronik (wie AC- oder DC-Motoren, AC-Geräte, etc.) von der Mikroelektronik (Mikrocontroller, Sensoren, etc.) zu trennen.

Diese Relais sind nicht für raspBerry geeignet, da diese nur mit 3.3 Volt Steuern (Ausgang GPIO: 3.3 Volt, ca 4mA)

Maximum AC

5A 50V

TTL-Steuersignal

5V DC

Kontakttyp

Beide: Normalerweise geschlossen - NC,
Normalerweise geöffnet - NO



Produkteinheiten pro Packung: 1