

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-2-kanalowy-przekaznik-do-avr-arm-arduino-p-1564.html>



Moduł 2-kanalowy przekaźnik do AVR ARM ARDUINO

Cena brutto	21,23 zł
Cena netto	17,26 zł
Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	ELEK-039
Producent	mini moduły

Opis produktu

Moduł 2-kanalowy przekaźnik do AVR ARM ARDUINO

Moduł 2 kanałowego przekaźnika to prosty układ ułatwiający zastosowanie przekaźników we własnych projektach.

Optoizolacja uniemożliwia przenikanie zakłóceń generowanych przez cewkę przekaźnika do części sterującej układu. Sterownik znajdujący się na płytce zapewnia dużą impedancję pinu sterującego i wbudowany pull-down, umożliwiając sterowanie wprost z pinu mikrokontrolera. Dioda LED sygnalizuje stan przekaźnika. Nie wymaga dodatkowego zasilania cewki.

Układ akceptuje standard napięć zasilania TTL 0-5V i doskonale nadaje się do pracy z mikrokontrolerami AVR, PIC, ARM oraz modułami Arduino.

Dane techniczne:

- przekaźniki SRD-5VDC-SL-C
- 2 kanały
- napięcie cewki 5V
- moc obciążenia 10A 250VAC
- **OPTOIZOLACJA**
- diody LED sygnalizujące załączenie przekaźnika
- wymiary płytki: 38mm x 49mm

Schemat ideowy pojedynczego kanału: