

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/4-przekazniki-nakladka-shield-do-arduino-p-8600.html>

## 4 przekaźniki - nakładka Shield do Arduino

Cena brutto	<b>40,00 zł</b>
Cena netto	<b>32,52 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>RBS-070</b>
Kod producenta	<b>Relay Shield</b>
Producent	<b>mini moduły</b>

### Opis produktu

4 przekaźniki - nakładka Shield do Arduino

Moduł składający się z 4 przekaźników pełniący rolę nakładki na moduł Arduino umożliwiając w prosty sposób sterowanie załączaniem i wyłączeniem zewnętrznych obwodów elektrycznych. Układ zasilany jest napięciem 5V bezpośrednio z Arduino. Wbudowane przekaźniki o maksymalnym obciążeniu styków 125VAC/3A 24VDC/3A. Moduł wkłada się bezpośrednio do złącza w platformie Arduino. Wygodne złącza terminal-block do przykręcenia przewodów. Dodatkowo pozostałe porty zostały wyprowadzone również na płytce do łatwiejszego podłączenia i obsługi. Wbudowane diody led informujące o załączeniu przekaźnika. Shield przeznaczony do Arduino UNO R3

#### dane techniczne:

- moduł 4 przekaźników Arduino shield
- liczba przekaźników: 4
- napięcie pracy: 5V
- napięcie zasilania: 5V
- kompatybilny z Arduino
- przekaźnik HJR-4102-I-5V
- maksymalne obciążenie: 125VAC/3A 24VDC/3A
- temperatura pracy: - 25°C ~ 85°C
- wilgotność: 5 - 95% RH
- wymiary: 69 x 53 x 20 mm
- złącza terminal-block do przykręcenia przewodów
- złącza kołkowe gold-pin do podłączenia przewodów

#### opis wyprowadzeń:

- COM - wspólny
  - NC - normalnie otwarty
  - NO - normalnie zamknięty
- ▶ NC - normal close - obwód normalnie zamknięty  
▶ NO - normal open - obwód normalnie otwarty

---

w momencie pojawienia się sygnału wyzwalającego następuje przełączenie się styków wyjściowych przekaźnika i tym samym zmiana stanów.  
Tym samym przekaźnik może realizować funkcje włączenia lub wyłączenia obwodu elektrycznego (w zależności od sposobu podłączenia)

dodatkowy opis: [https://wiki.seeedstudio.com/Relay\\_Shield\\_v3/](https://wiki.seeedstudio.com/Relay_Shield_v3/)

Nakładka dla Arduino UNO z czterema przekaźnikami mocy. Zauważyć. Produkt nie jest gotowym urządzeniem, jest tylko komponentem. Relay Shield Płytkę przekaźnika Pasuje do: Arduino