

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/io-sensor-shield-dla-arduino-uno-r3-p-2520.html>



I/O sensor shield dla Arduino UNO R3

Cena brutto	29,49 zł
Cena netto	23,98 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	YwR-003
Producent	YwRobot

Opis produktu

I/O sensor shield dla Arduino UNO R3

I/O sensor shield – nakładka rozszerzenie dla zestawu Arduino UNO R3 ułatwiająca podłączenie układów peryferyjnych (sensorów, czujników, wyświetlaczy).

dane techniczne:

- wymiary: 63 x 53mm
- kompatybilna z Arduino Uno R3
- profesjonalne wykonanie
- płytko dwustronna z metalizacją
- czytelne opisy na płytce drukowanej

wyprowadzenia portów:

- 6 analogowy interfejs
- 14 Digital Interface
- Interfejs I2C (SDA A4, A5 SCL)
- Interfejs rozszerzeń SD
- Port szeregowy TTL
- interfejs PWM LED (D9, D10, D11)
- 10 pinowy interfejs do LCD
- przycisk RESET

zdjęcia:

przykładowe zastosowanie - współpraca z Arduino Uno R3:

przykładowe zastosowanie podłączenie wyświetlacz LCD poprzez interfejs I2C:

przykładowe zastosowanie wielu układów peryferyjnych do Arduino Uno R3: