

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-wyswietlacza-2x16-lcd-hd44780-z-szeregowym-interfejsem-i2c-p-2616.html>



Moduł wyświetlacza 2x16 LCD HD44780 z szeregowym interfejsem I2C

Cena	33,03 zł
Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	YwR-105
Producent	YwRobot

Opis produktu

Alfanumeryczny wyświetlacz LCD ze sterownikiem HD44780 16 znaków x 2 linie z szeregowym interfejsem I2C

dane techniczne:

- model wyświetlacza: LCM I2C 1602 V2-B
- wymiary: 80 x 36 x 19mm
- LCD: 1602 (sterownik HD44780)
- kolor podświetlenia: **ŻÓŁTY**
- kolor znaków: **CZARNY**
- napięcie zasilania: 5V
- komunikacja z mikrokontrolerem: szeregowal2C
- adresy: 0x20-0x27 (domyślnie 0x27)
- LCD1602 wysokiej jakości wyświetlacz LCD
- sterowanie magistralą I2C wykorzystuje tylko dwa porty IO
- regulacja podświetlenia ekranu LCD
- potencjometr do regulacji kontrastu
- ogólnodostępne biblioteki programistyczne np.Arduino
- zastosowanie: Arduino, MCU, ARM, AVR, PIC, Raspberry Pi

zdjęcia: