

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-wyswietlacza-4x20-lcd-hd44780-z-szeregowym-interfejsem-i2c-p-2589.html>



Moduł wyświetlacza 4x20 LCD HD44780 z szeregowym interfejsem I2C

Cena brutto	58,43 zł
Cena netto	47,50 zł
Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	YwR-078
Producent	YwRobot

Opis produktu

Alfanumeryczny wyświetlacz LCD ze sterownikiem HD44780 20 znaków x 4 linie z szeregowym interfejsem I2C

dane techniczne:

- model wyświetlacza: LCM I2C 2004 V2-B
- wymiary: 98 x 60 x 19mm
- LCD: 2004 (sterownik HD44780)
- kolor: niebieski i biały
- napięcie zasilania: 5V
- komunikacja z mikrokontrolerem: szeregowy I2C
- adresy: 0x20-0x27 (domyślnie 0x27)
- LCD2004 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: