

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/displej-modulu-ttu-lcd-klvesnice-arduino-1602-p-8692.html>



Displej modulu štítu LCD klávesnice ARDUINO 1602

Včetně DPH	4.48 €
Bez DPH	3.74 €
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	20 ks.
Dodací lhůty	24 hodin
Katalogové číslo	00038812

Popis produktu

[[[UNTRANSLATED_CONTENT_START]]]

Moduł ARDUINO 1602 LCD Keypad shield wyświetlacz

[[[UNTRANSLATED_CONTENT_END]]]

Výhody produktu

- 2x16 znakový LCD displej a pět tlačídel
- Piny Arduino - digitálne a analógové
- kompatibilné s arduino UNO a MEGA

Popis produktu

Štít pre Arduino s 2x16 znakovým LCD displejom a piatimi tlačidlami. Tento modul umožňuje jednoducho vytvoriť riadiaci systém s arduino displejom. Shield má piny ako ICSP konektor, analógové vstupy (od A1 do A5 na samospájkovanie), digitálne piny (D0, D1, D2, D3, D11, D12, D13 aj na samospájkovanie), tieto piny nie sú spájkované GOLDPIN. Vďaka záverom môžete k Arduino doske pripojiť mnoho ďalších senzorov alebo výkonných systémov.

Charakteristika

- Obľúbený 2x16 znakový LCD displej s piatimi tlačidlami
- Tlačidlo Arduino RESET je vysunuté
- Kompatibilné s arduino UNO a MEGA
- Piny Arduino - digitálne a analógové
- Súčasťou modulu je alfanumerický LCD displej 2x16 znakov
- Ovládač displeja kompatibilný s HD44780
- Schopnosť definovať svoje postavy
- Funguje so štandardnou knižnicou Arduino LiquidCrystal
- Obrazovka používa kolíky 4, 5, 6, 7, 8, 9 a 10
- Vďaka čítaniu cez analógový signál využíva všetkých päť tlačídel iba jeden pin A0
- Potenciometer na nastavenie kontrastu displeja
- zásuvka modulu Bluetooth.

Technické dáta

-
- Displej: LCD 2x16 HD44780
 - Napájanie: 5V (prevzaté z Arduina)
 - Priemerná spotreba prúdu: 10 mA
 - Rozmery: 80 x 58 x 15 mm
 - Rozmery nápisu: 2,45 x 5,00 mm
 - Rozsah pracovnej teploty: -20 až +70 °C
 - Podsvietenie: modré, biele znaky