

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-sterownika-silnika-krokowego-uln2003-p-2337.html>



## Moduł sterownika silnika krokowego ULN2003

Cena brutto	<b>9,44 zł</b>
Cena netto	<b>7,67 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>LCT-068</b>
Producent	<b>mini moduły</b>

### Opis produktu

Sterownik silnika krokowego ULN2003a - driver. Sterownik ULN2003 umożliwia sterowanie silnikiem za pomocą mikrokontrolera oraz sygnalizuje stan poszczególnych kanałów diodami LED. Doskonale nadaje się do pracy z mikrokontrolerami AVR, PIC, ARM oraz modułami Arduino.

## Sterownik silnika krokowego ULN2003a - driver

Sterownik silnika krokowego ULN2003a - driver. Sterownik ULN2003 umożliwia sterowanie silnikiem za pomocą mikrokontrolera oraz sygnalizuje stan poszczególnych kanałów diodami LED. Doskonale nadaje się do pracy z mikrokontrolerami AVR, PIC, ARM oraz modułami Arduino.

#### dane techniczne:

- moduł wyposażony w sterownik unipolarnego silnika krokowego ULN2003A
- napięcie znamionowe: 5-12V
- 4-kierunkowy wskaźnik sygnału (diody LED)
- złącze pozwalające w prosty sposób podłączyć silnik krokowy
- w łatwy sposób można podłączyć do silnika 28BYJ-48-5V 4 fazowy

Doskonale nadaje się do pracy z mikrokontrolerami AVR, PIC, ARM oraz modułami Arduino.