

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-sterownika-silnikow-mostek-h-3v-14vdc-p-6918.html>

Moduł sterownika silników mostek H 3V-14Vdc

Cena brutto	16,85 zł
Cena netto	13,70 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-862
Kod producenta	ZK-5AD
Producent	mini moduły

Opis produktu

Moduł sterownika silników mostek H 3V-14Vdc

Moduł sterownika z mostkiem H przeznaczony jest do silników napięcia stałego. Mostek H jest to układ elektroniczny umożliwiający sterowanie kierunkiem działania silników prądu stałego DC. Często spotyka się je do sterowania silnikami w robotyce, a także do regulacji przenośników taśmowych, regulacji oświetlenia, w układach chłodzenia wentylatorami prądu stałego. Cechami charakterystycznymi produktu jest wysoka moc robocza, mały pobór prądu oraz małe rozmiary. Moduł jest prosty w obsłudze. Sterownik umożliwia regulację prędkości obrotowej 2 silników jednocześnie.

dane techniczne:

- mostek H - sterownik silnika model: zk-5ad
- napięcie zasilania: 3V do 14Vdc
- maksymalny pobór prądu 5A
- zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem przewodów zasilania: brak
- prąd spoczynkowy: 10uA
- napięcie sygnału wejściowego: 2,2V do 6,0V
- liczba sterowanych silników: 2
- złącza zaciskowe terminal block ARK do przykręcenia przewodów bez konieczności lutowania
- zakres temperatury pracy: -20- 85°C
- wilgotność pracy: 0 -95% rh
- wymiary: 38 x 27 x 18mm
- średnica otworów montażowych: 2mm

sposób sterowania:

- D0 i D1 steruje silnikiem 1

-
- D2 i D3 steruje silnikiem 2
 - Poziom sygnał wysokiego: 2,2 - 6V DC
 - Poziom sygnał niskiego: 0 - 7V DC
 - możliwość sterowania z MCU lub innego źródła

zdjęcia produktu: