

Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/sterownik-silnika-bezszczotkowego-blcd-blcd-70b-closed-loop-3a-24v-p-177.html>

## Sterownik silnika bezszczotkowego BLDC BLD-70B closed-loop 3A 24V

Cena brutto	<b>129,00 zł</b>
Cena netto	<b>104,88 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>BLD-70B</b>
Kod producenta	<b>BLD-120A</b>
Marka	<b>ZAX-TECH</b>
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	<b>0.5 kg</b>
Rodzaj	<b>regulator obrotów</b>
Stan opakowania	<b>oryginalne</b>

### Opis produktu

### **Sterownik BLD-70B do silników bez-szczotkowych, BLDC z funkcją zamkniętej pętli**

#### parametry:

- napięcie zasilania 12-24V
- prąd ciągły 4,2A
- maksymalny prąd fazowy 4,5A
- do silników BLDC o mocy max 70W
- obroty do 20000rpm

#### możliwości:

-regulacja prędkości wbudowanym potencjometrem RV

**-możliwość uzyskania zamkniętej pętli closed-loop przy współpracy sterownika z silnikami 2, 4, i 5 polowymi.**

**Włączenie closed-loop umożliwia uzyskanie stabilniejszych obrotów przy zmiennym obciążeniu, jak i osiągnięcie niższej prędkości obrotowej, bez utraty momentu obrotowego.**

---

-regulację prędkości pot. zewnętrznym SV

-zmianę kierunku obrotów F/R

-wejście hamulca BRK

### **zadawanie prędkości na 4 sposoby**

- wewnętrznym potencjometrem RV
- zewnętrznym potencjometrem
- napięciem 0-5V
- sygnałem PWM

### **zabezpieczenia**

- nad prądowe
- nad napięciowe
- temperaturowe

## 5.4 Closed-loop mode

SW1	SW2	
0	0	Open-loop
1	0	Closed-loop 2 Poles
0	1	Closed-loop 4 Poles
1	1	Closed-loop 5 Poles

Wymiary sterownika

