

Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/silnik-serwo-krokowy-4nm-5-8a-serwokontroler-zdm-2ha865-p-206.html>

Silnik serwo krokowy 4Nm 5,8A + serwokontroler ZDM-2HA865

Cena brutto	565,00 zł
Cena netto	459,35 zł
Cena poprzednia	575,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	60EBP
Marka	Brilliant Tech
Model	60EBP143ALC-TF0
Rodzaj silnika	elektryczny
Średnica wału	8 mm
Obroty znamionowe pod obciążeniem	1500 RPM

Opis produktu

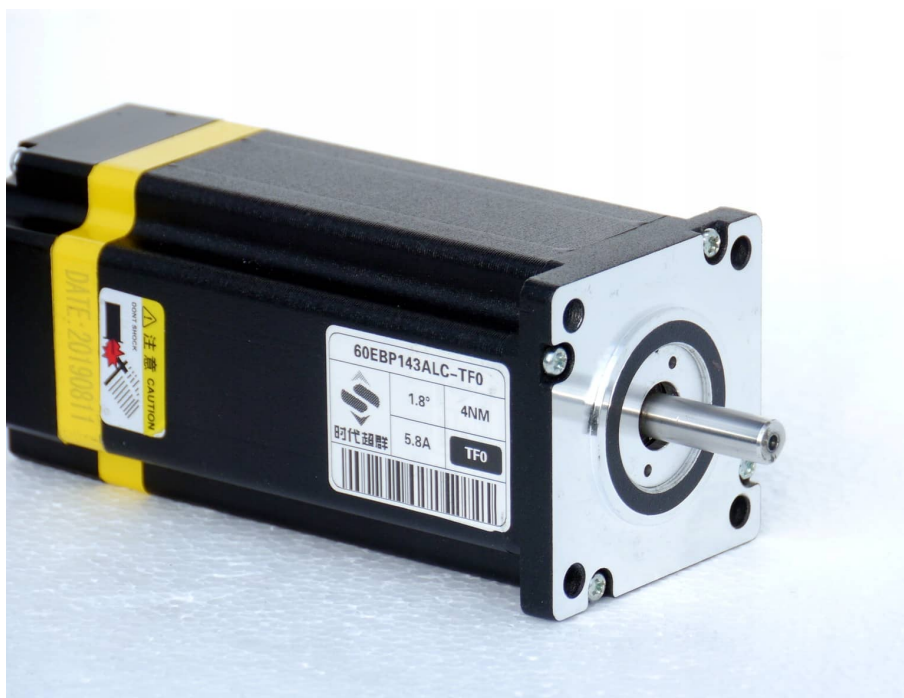
Silnik serwo-krokowy 4Nm + sterownik ZDM-2HA865

Zestaw składa się z:

- 1 - Serwo silnika krokowego NEMA24, z enkoderem o rozdzielczości 1000 impulsów/obrót.
- 2 - Sterownika serwo krokowego, z parametrami programowanymi w MENU.

Serwo silnik krokowy model 60EBP143ALC-TF0

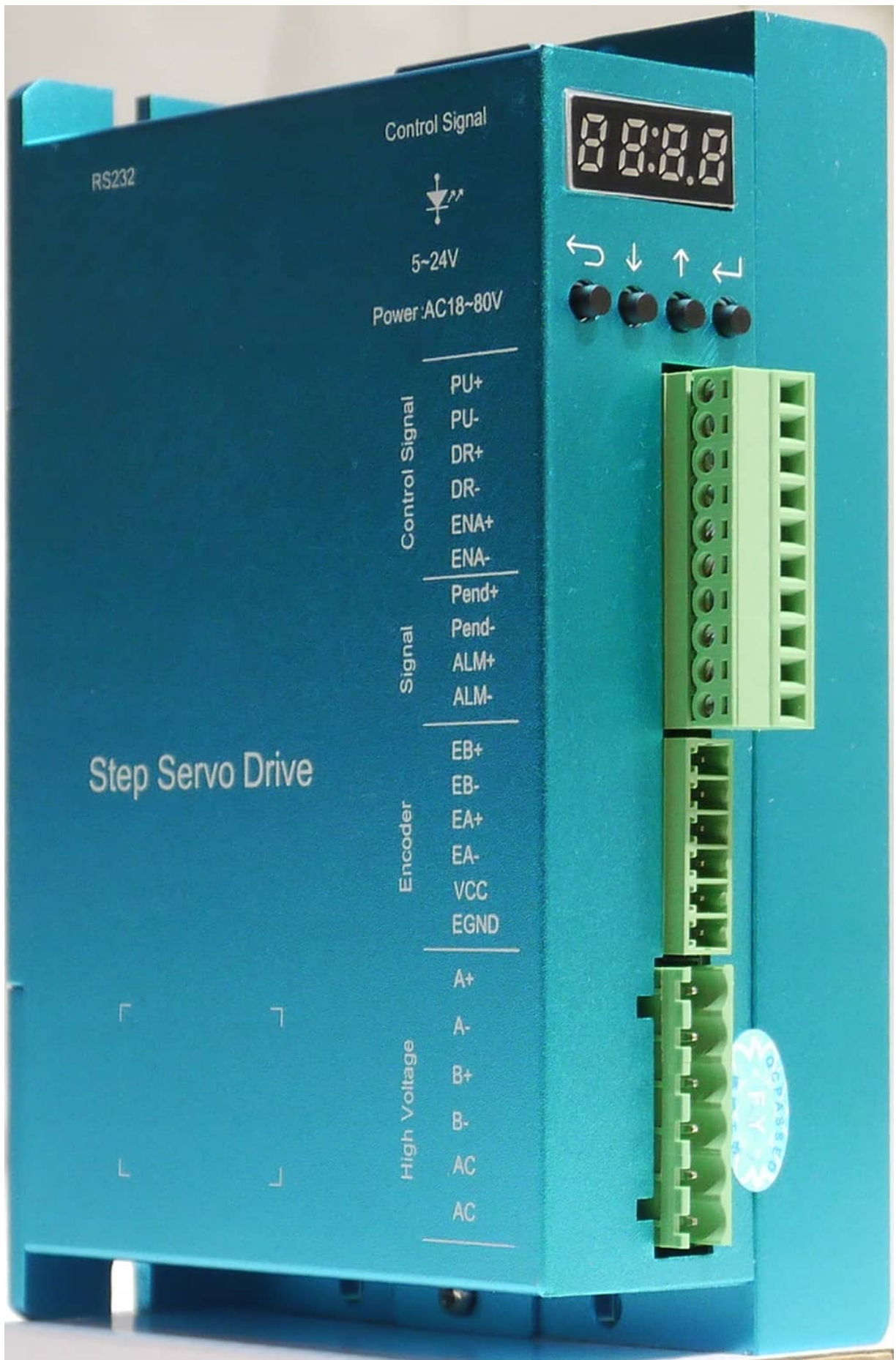
- moment obrotowy 4Nm
- krok 1,8 stopnia
- prąd 5,8A
- enkoder 2-kanałowy o rozdzielczości 1000 impulsów / obrót - **sprawia że gubienie kroków silnika zostaje wyeliminowane**
- długość silnika 143mm
- szerokość 60mm
- wał fi 8mm
- długość wału 25mm
- przewód enkodera i silnika o długości 170cm
- waga 2,5kg



Sterownik serwo krokowy ZDM-2HA865

- zasilanie prądem zmiennym AC 18-80V
- prądem stałym 24V-110V
- prąd maksymalny 7,2A
- prąd znamionowy ciągły 6A
- częstotliwość wejściowa 200kHz (sprawdzono 250kHz)
- podział kroku aż do 1/256 daje nam 51200impulsów /obrót silnika
- wyświetlanie podczas pracy rzeczywistej prędkości obrotowej silnika w obrotach/min
- bardzo łatwe wprowadzanie parametrów , nawet podczas pracy silnika
- proste określenie nieprawidłowej pracy na podstawie błędów wyświetlanych na wyświetlaczu LED
- możliwość przywrócenia ustawień fabrycznych

dokumentacja pełna w pliku pdf



RS232

Control Signal



5-24V

Power: AC18-80V



Step Servo Drive

Control Signal

- PU+
- PU-
- DR+
- DR-
- ENA+
- ENA-

Signal

- Pend+
- Pend-
- ALM+
- ALM-

Encoder

- EB+
- EB-
- EA+
- EA-
- VCC
- EGND

High Voltage

- A+
- A-
- B+
- B-
- AC
- AC



Połączenie sterownika z kontrolerem i silnikiem serwo-krokowym.

