

Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/sterownik-silnika-bezszczotkowego-blcd-bldh-400r-230v-4a-z-rs-485-p-105.html>



Sterownik silnika bezszczotkowego BLDC BLDH-400R 230V 4A z RS-485

Cena brutto	399,00 zł
Cena netto	324,39 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	BLDH-400R
EAN	0415555515
Kod producenta	BLDH-400R
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	1 kg
Producent	ZAX-TECH
Rodzaj	inny

Opis produktu

Sterownik BLDC BLDH400R z obsługą RS-485

Sterownik, odpowiedni do silnika BLDC o mocy do 400W z czujnikiem Halla

Zastosowanie:

Bez-szczotkowe sterowniki BLDC są oparte na zaawansowanej technologii sterowania, która zapewnia wyjątkową sprawność silnika, prostotę i łatwość użytkowania.

Napęd jest przeznaczony do zastosowań wymagających wysokiej wydajności, stabilności przy dużych i niskich prędkościach silnika, oraz prostej konfiguracji i niskich kosztów wdrożenia.

Podstawowe parametry

- napięcie zasilania sterownika 230V
- prąd do 5,5A
- obroty - do 20000rpm
- do silników BLDC o napięciu 325V

-regulację prędkości na 5 sposobów

-zmianę kierunku obrotów

-wejście enable - EN

-wejście hamulca - BRK

-wyjście alarm ALM

-wyjście na którym pojawia się sygnał TTL,

o częstotliwości proporcjonalnej do prędkości obrotowej silnika

zadawanie prędkości na 5 sposobów

1 wewnętrznym potencjometrem

2 zewnętrznym dołączonym potencjometrem

3 zewnętrznym napięciem z zakresu 0-5V

4 sygnałem PWM 0-100%

5 częstotliwością

-zabezpieczenia

- nad prądowe
- nadnapięciowe
- temperaturowe

-----dokumentacja do pobrania w załączniku-----

opis producenta

- Model Number: BLDH400R
- Motor Type: BLDC Motor
- Product: dc motor driver 230V
- Weight: 0,7kg
- Voltage: AC 230V
- Power: 400W
- Hall angle: 180 deg
- Color: Black
- Rated current: 2.5A
- Mateche motor:400W
- Peak current: 5,5A

Sterownik silników BLDC BLDH-400R

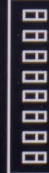
BLDH400R

BLDC MOTOR DRIVER

SW1	0	Resistance unconnected
	1	Resistance connected
SW2	SW3	0 0 Open loop
		0 1 (4Poles) Closed-loop effective
		1 0 (2Poles) Closed-loop effective
		1 1 (5Poles) Closed-loop effective
SW4	0	Frequency speed regulation
	1	PWM duty cycle speed regulation

SW5	SW6	SW7	SW8	Address
0	0	0	0	Broadcast
0	0	0	1	0x01
0	0	1	0	0x02
0	0	1	1	0x03
0	1	0	0	0x04
0	1	0	1	0x05
0	1	1	0	0x06
0	1	1	1	0x07
1	0	0	0	0x08
1	0	0	1	0x09
1	0	1	0	0x0A
1	0	1	1	0x0B
1	1	0	0	0x0C
1	1	0	1	0x0D
1	1	1	0	0x0E
1	1	1	1	0x0F

SW8
SW7
SW6
SW5
SW4
SW3
SW2
SW1



RS-485



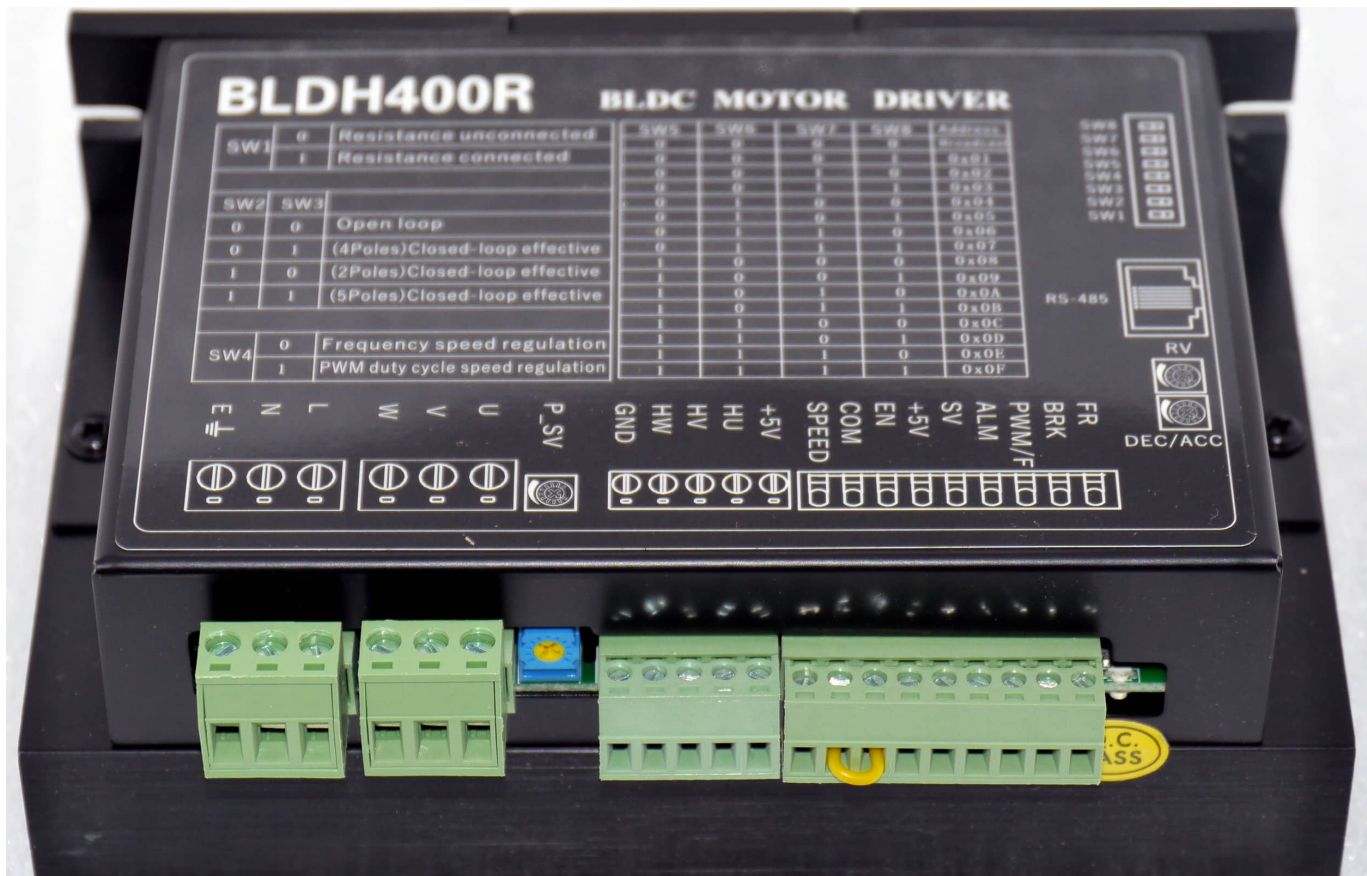
RV



DEC/ACC

E N L W V U P_SV GND HW HV HU +5V COM SPEED EN +5V SV ALM PWM/F BRK FR







	Model	Peak current(A)	Rated current(A)	Voltage(V)	Matched motor	Dimension(m m)
Brushless dc motor drive	BLD70	6	3	VDC12-30	<70W	56.5*96*20
	BLD120	16	8	VDC12-30	<125W	60*96*24.5
	BLD300B	35	15	VDC18-50	<300W	80*143*33
	BLD750	45	25	VDC18-50	<750W	97*151*48
	BLDH350	4	2	VAC185-265	<350W	97*151*48
	BLDH750A	8	4.2	VAC185-265	<750W	65*170*97
	BLDH1500A	12	8	VAC185-265	<1500W	147*203*78

We provide OEM and ODM service according to the customers' requirement

