

Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/motoreduktor-bosch-24v-165-rpm-1nm-p-85.html>



motoreduktor BOSCH 24V 165 rpm 1Nm

Cena brutto	298,00 zł
Cena netto	242,28 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	F006B20099
Rodzaj motoreduktora	ślimakowy
Marka	Bosh
Model	F006B20099
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	1.2 kg
Prędkość obrotowa	165 obr/min
Długość	17 cm
Szerokość	6 cm

Opis produktu

MOTOREDUKTOR BOSCH F006B20099

z przekładnią kątową ślimakową

Posiada bardzo uniwersalne zastosowania

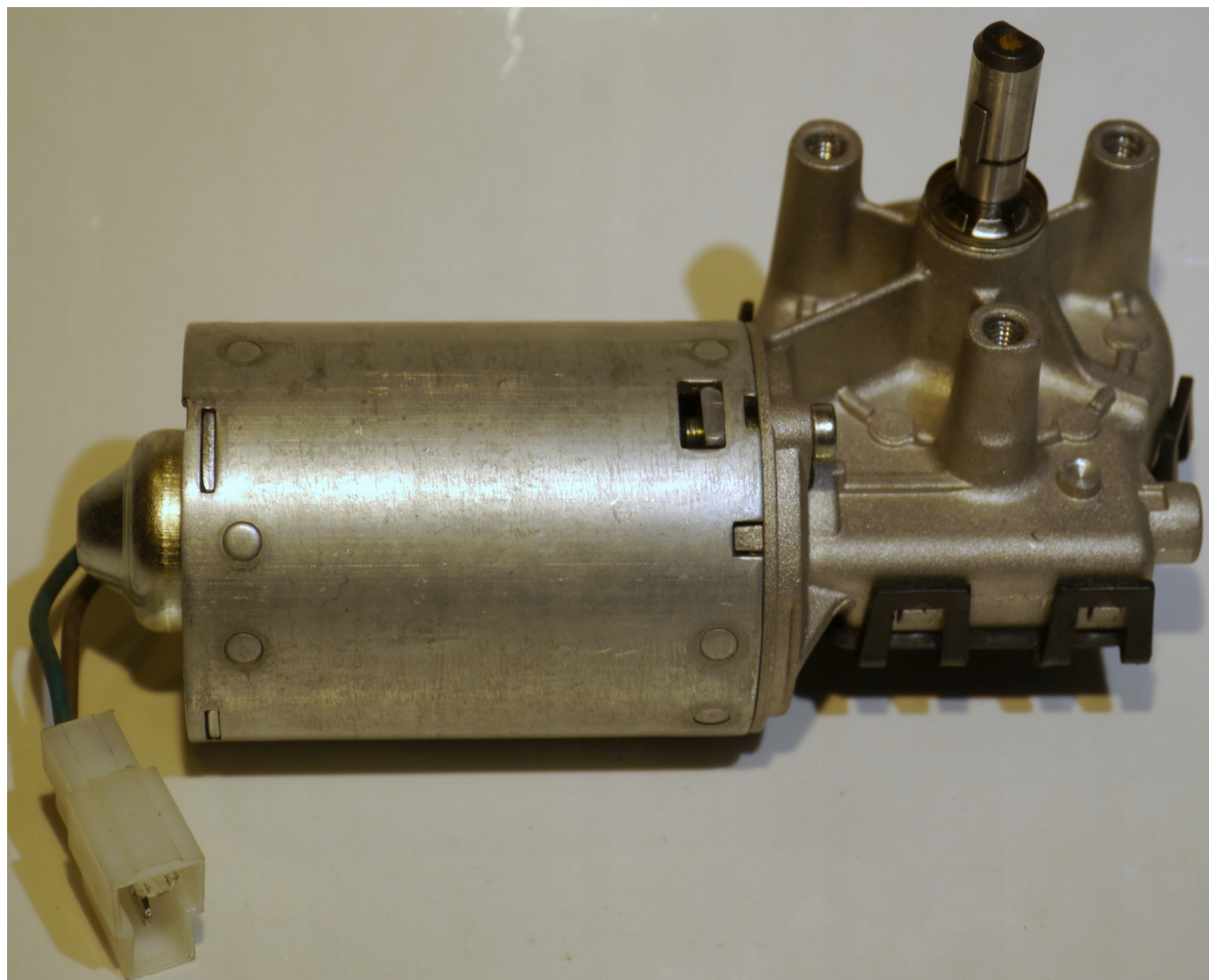
parametry silnika:

- średnica silnika 62 mm
- długość całości 170 mm
- mocowanie silnika - trzy nagwintowane otwory M6 od strony osi przekładni
- oś fi 10mm długość 30mm , posiada wewnętrzny gwint M4, oraz wycięcie na klin szer.3mm
- obroty 165rpm
- napięcie zasilania 24V
- prąd bez obciążenia 1A
- prąd znamionowy 2,5A
- prąd maksymalny 17A
- moment obrotowy znamionowy 1Nm
- waga 1,2 kg
- przełożenie 52:2

Na innej aukcji polecam zasilacz do współpracy z tym silnikiem

jak również regulator obrotów umożliwiający precyzyjne

dopasowanie prędkości obrotowej do naszych wymagań w zakresie 0 - 100%



UKŁAD STEROWANIA DO SILNIKA

Do silników DC proponujemy regulator-sterownik DCMD1.2 jedno kierunkowy.

Parametry sterownika DCMD 1.2 NEW

napięcie zasilania 12-30V

prąd maksymalny 10A przy napięciu do 24V

moc maksymalna sterownika 250W

Wejście do menu :

przytrzymanie przez 3sec przycisku enkodera w MODULE OBS ŁUGI

następnie wybieramy parametr do zmiany poprzez naciśnięcie krótkie przycisku ,

zmianę parametrów poprzez pokręcenie i zatwierdzenie ponownym krótkim naciśnięciem

przycisku enkodera

TRYBY

1-bistabilny START/STOP we -in0

2 mono stabilny START n1 , STOP -in0

3 krokowy - programowanie 3 różnych prędkości na we in0 i in1 oraz in0in1

4 ustalenie prędkości w MENU

5 praca cykliczna z podaniem czasu pracy , czasu stop oraz ilości cykli.

Acc - przyspieszenie 0-1023

Dcc - hamowanie 0-1023

in 0- prędkość dla - wejścia in 0

in 1- prędkość dla - wejścia in 1

in 01- prędkość dla -wejścia in 01

TIMER

0- wyłączony - 1-9999sec

P- prędkości w trybie 4

pozdrawiam Wojciech Starek

podłączenie

-złącze 4-pin

24V zasilanie +

GND zasilanie -

M1 - silnik

M2 - silnik

złącze 5 pin

GND - masa którą podajemy na in0 , in1 , lub do potencjometru

in0 - wejście 1 (STOP) lub START/STOP

in1 - wejście 2 (START)

inA - wejście analogowe - podłączamy np: potencjometr prędkości

+5V - zasilanie do np: enkodera , potencjometra

sterowanie START , STOP ; aktywujemy poprzez podanie stanu niskiego (GND) na wejścia

in0 , in1

