

Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/motoreduktor-bosch-f006b20099-24v-165-rpm-1nm-p-85.html>



motoreduktor BOSCH F006B20099 24V 165 rpm 1Nm

Cena brutto	349,00 zł
Cena netto	283,74 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	F006B20099
Marka	Bosh
Model	F006B20099
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	1.2 kg
Rodzaj motoreduktora	ślimakowy
Prędkość obrotowa	165 obr/min
Długość	17 cm
Szerokość	6 cm

Opis produktu

MOTOREDUKTOR BOSCH F006B20099

z przekładnią kątową ślimakową

Posiada bardzo uniwersalne zastosowania

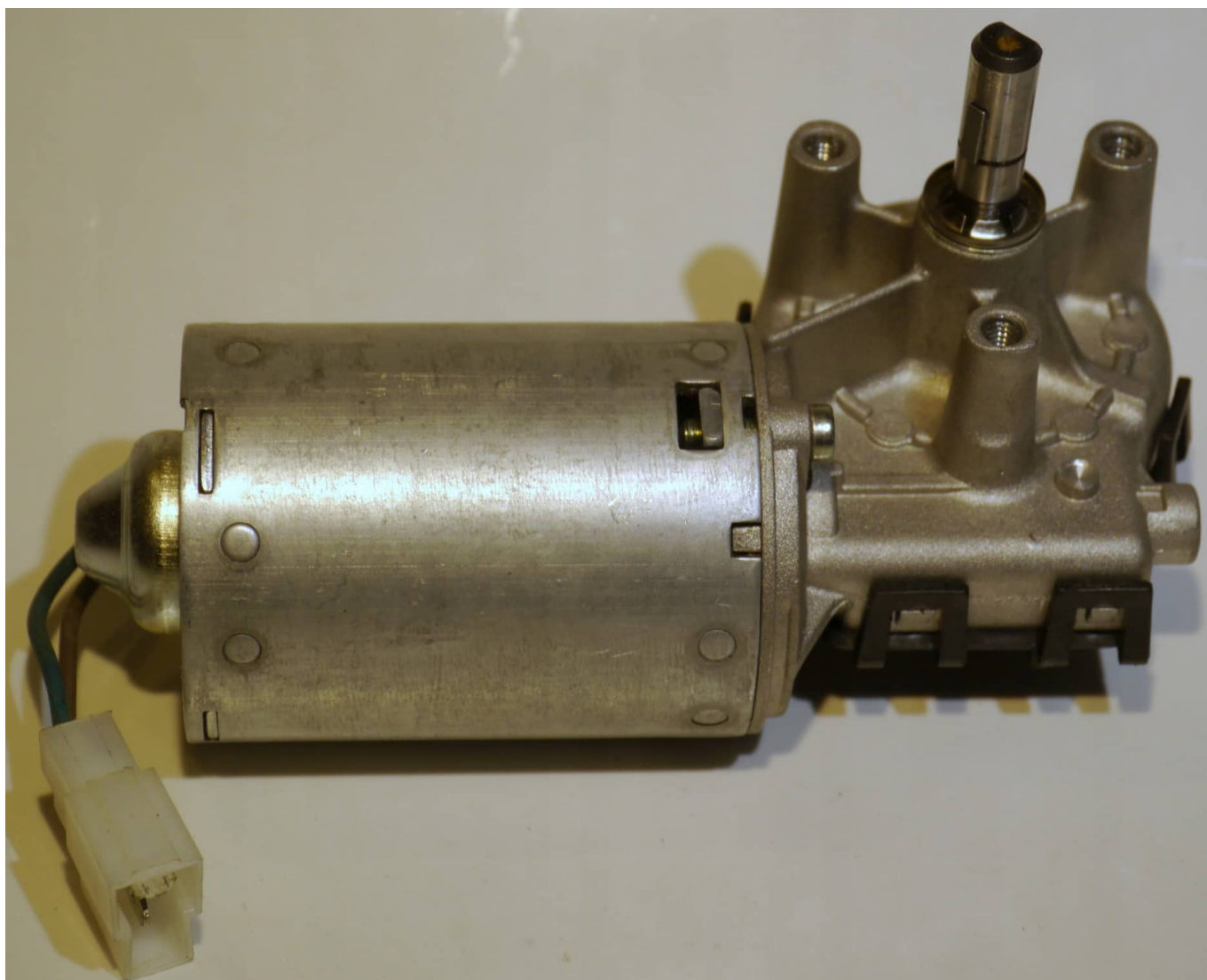
parametry silnika:

- 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- prędkość 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

