

φ 16mm Getriebemotor DC6V Reduction Motor 15-600rpm rauscharm Getriebe Roboter Elektromotor mit hohem Drehmoment geringe Geschwindigkeit Motor

Parameter

Effizienzklasse: IE 2

Spannung (V): DC 6

Drehmoment: 0.13kg.cm-5kg.cm

Dauerstrom (A): 0,3a / 0.25a

durchmesser: φ 16mm

Typ: Getriebemotor

Ausgangsleistung: 30w

Aufbau: Permanentmagnet

Schutzklasse: Wasserdicht

Zertifizierung: CE, ROHS

Anwendung: Auto, elektrisches Fahrrad, Toys, Intelligent robot, electric door lock, Finger-electronic locks, power grid switch, remote control switch, hotel lock, remote lock, Smart Lock, Intelligent lock, model aircraft, model airplane, Camera motor, appliance, mini Pan/Tilt camera

Drehzahl (RPM):

6V: 600rpm 333rpm 214rpm 150rpm 105rpm 75rpm 60rpm 42rpm 30rpm 15rpm

Achtung: Bitte bestätigen Sie die Spannung und die Geschwindigkeit, bevor Sie bestellen.

Technische Daten

1. Standard-Einsatzbedingungen

1-1 Nennspannung: **6V**

1-2 Drehrichtung: CW / im Uhrzeigersinn, wenn wir die Seite von Antriebswelle sehen.

1-3 Betriebstemperatur und -feuchtigkeit: Temperaturbereich von -10C ~ + 50C, Feuchtigkeitsbereich von 30% ~ 80%.

1-4 Lagertemperatur: Temperaturbereich von -20C ~ + 60C

2. Messbedingungen

2-1 Motorposition: Bei der Messung horizontal zu positionieren

2-2 Stromversorgung: Geregelter DC-Stromversorgung

--Lastgeschwindigkeit: **15-600 U / min.**

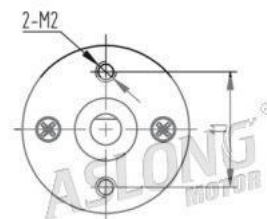
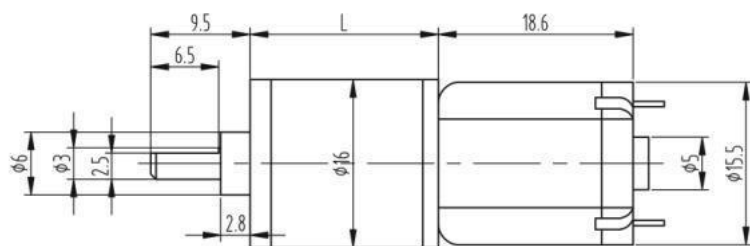
--Robotik, Kleingeräte, Fanner, elektrischer Vorhang;

- Medizinische Pumpe, Chirurgie-Werkzeuge, medizinische Rührer, zentrifugale Maschine; Elektrisches Ventil, Stellglied, medizinisches Gerät.

- Elektromotor, niedriges Rauschen, niedriger Strom und kein Funke.

Übersetzung: **1/25,1/45,1/70,1/100,1/142,1/200,1/250,1/355,1/500,1/970.**

Größe:



Verhältnis über die Spannung und Geschwindigkeit

						parameter							
Spannung		Nulllast		Lastmoment				Blockierter Rotor		Reduktionsgetriebe			
Bereich	Spannung	Speed	Strom	Speed	Dauerstrom	Dreh Moment	Leistung	Dreh Moment	Strom	Übersetzung	Größe	Gewicht	
Range	Volt.V	rpm	ma	rpm	ma	kg.cm	W	kg.cm	A	1:00	mm	g	
3-6V	6	600	80	430	300	0.13	0.6	0.6	1	25	9.5	25	
3-6V	6	333	80	233	300	0.2	0.6	1.1	1	45	9.5	25	
3-6V	6	214	80	145	300	0.3	0.6	1.75	1	70	11	25	
3-6V	6	150	80	105	250	0.5	0.6	2.5	1	100	11	25	
3-6V	6	105	80	73	250	0.7	0.6	3.5	1	142	11	25	
3-6V	6	75	80	52	250	1	0.6	5	1	200	12.5	25	
3-6V	6	60	80	42	250	1.3	0.6	6	1	250	12.5	25	
3-6V	6	42	80	29	250	2	0.6	8	1	355	14	25	
3-6V	6	30	80	21	250	2.7	0.6	12	1	500	14	25	
3-6V	6	15	80	10	250	5	0.6	25	1	970	14	25	