

6v Elektrischer Reverse 12-288rpm Motor DC 12v hoher Drehmoment niedriger rpm Motor 12v Motor DIY Modell

Parameter

Effizienzklasse: IE 2

Spannung (V): DC 6 /12v

Drehmoment: 0.25kg.cm-4kg.cm

Dauerstrom (A): 100ma -200ma

durchmesser: ϕ 20mm

Typ: Getriebemotor

Ausgangsleistung: 0.8w 1.1w

Aufbau: Permanentmagnet

Schutzklasse: Explosionsgeschützt

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: 288rpm 144rpm 72rpm 36rpm 28rpm 15rpm

12V: 240rpm 120rpm 60rpm 30rpm 24rpm 12rpm

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

Technische Daten

1. Standard-Einsatzbedingungen

1-1 Nennspannung: **6V / 12V**

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: **7.5-240 U / min.**

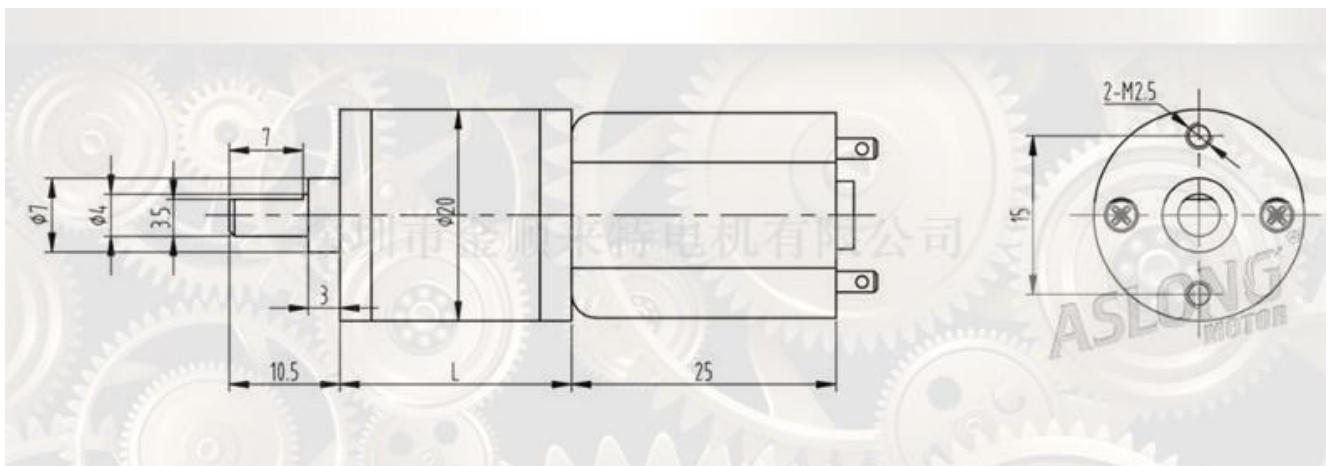
--Robotik, Kleingeräte, Fanner, elektrischer Vorhang;

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

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

Übersetzung: **1/25,1/50,1/100,1/195,1/250,1/488**

Größe:



Verhältnis über die Spannung und Geschwindigkeit

Data Sheet												
Spannung		Nulllast		Lastmoment				Blockierter Rotor			Reduktionsgetriebe	Gewicht
Workable	Spannung	Speed	Strom	speed	Dauerstrom	Dreh Moment	Leistung	Dreh Moment	Strom	Größe	Übersetzung	Einheit
Range	Volt.V	rpm	ma	rpm	ma	kg.cm	W	kg.cm	A		1:00	g
3-9V	6	288	60	221	200	0.25	1.1	1.25	930	16	25	80
3-9V	6	144	60	110	200	0.5	1.1	2.5	930	17.5	50	80
3-9V	6	72	60	55	200	1	1.1	5	930	19	100	80
3-9V	6	36	60	28	190	1.95	1.1	9.7	930	19	195	80
3-9V	6	28	60	22	190	2.5	1.1	Verboten	930	19	250	80
3-9V	6	15	60	11	190	4.8	1.1	Verboten	930	20.5	488	80
9-18V	12	240	56	185	100	0.2	0.8	1	400	16	25	80
9-18V	12	120	56	92	100	0.4	0.8	2	400	17.5	50	80
9-18V	12	60	56	46	100	0.8	0.8	4	400	19	100	80
9-18V	12	30	56	23	100	1.56	0.8	7.8	400	19	195	80
9-18V	12	24	56	18	100	2	0.8	10	400	19	250	80
9-18V	12	12	56	9.5	100	4	0.8	Verboten	400	20.5	488	80