

Universal DC 3-12V Motor Miniatur-DC-Getriebemotor Mini-Getriebemotor Modellbau Elektrische Reduzierung Metall RC Roboter Car

Parameter

Effizienzklasse: IE 2
 Spannung (V): DC 3-12V
 Drehmoment:
 Dauerstrom (A): 160mA
 Typ: Getriebemotor
 Drehzahl (U / min): 39-1500 U / min
 Ausgangsleistung: 0.35w
 Aufbau: Permanentmagnet
 Schutzklasse: Wasserdicht
 Zertifizierung: CER, 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

Technische Daten

1. Standard-Einsatzbedingungen

- 1-1 Nennspannung: 3v, 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: Geregelte DC-Stromversorgung
- Lastgeschwindigkeit: 25-1000 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.

Anmerkung: Der Parameter von Spannung 3V ist die Hälfte von 6v und 12v ist zweimal als 6v.

zb Geschwindigkeit von 1500rpm: bei 3V ist Geschwindigkeit 750, bei 12V ist Geschwindigkeit 3000rpm, Sie sollen nach Ihre Anforderung d

Spannung		Null last		bei Belastung				Stall		Speed Reducer	
Bereich	Nennspannung	Speed	Strom	Speed	Strom	Drehmoment	Leistung	Drehmoment	Current	Untersetzung	(L) size
Rangge	Rated	r/min	ma	r/min	ma	kg. cm	W	kg. cm	A	Ratio	mm
3-12V	6V	1500	40	1050	160	0.027	0.35	0.135	0.55	10	9
3-12V	6V	500	40	375	160	0.081	0.35	0.4	0.55	30	9
3-12V	6V	300	40	225	155	0.14	0.35	0.7	0.55	50	9
3-12V	6V	150	40	120	155	0.35	0.35	1.75	0.55	100	9
3-12V	6V	100	40	80	150	0.55	0.35	2.75	0.55	150	9
3-12V	6V	71	40	56	140	0.8	0.35	4	0.55	210	9
3-12V	6V	50	40	40	140	1.1	0.35	5.5	0.55	298	9
3-12V	6V	39	40	32	130	1.5	0.35	7.5	0.55	380	9

Größe:

