

250 RPM DC24V 250N*cm 25kg.cm Schneckengetriebe Reduzierstück Elektromotor Türmotor Automatisches Türsystem Glastürmotor mit Encoder / Geber Sensor

Lieferung

1 x Motor

Haupt Anwendung DIY MotorTür und Fenster öffnenHaushalt Elektrogeräte MotorHausautomation GeräteDIY-Motor, Industrieanwendung, Hausanwendung, Hausautomation

Eigenschaften

Anwendung: Industrieanwendung, Hausanwendung, Hausautomation wie Fenster, Türen, Mini Winde, Grillmotor, Boot, Auto, Elektrisches Fahrrad, Ventilator, Roboter, Vitrinen, elektrische Tür, elektrische Vorhänge, elektrische Racks, Grill-Maschine, Grillplätze, Bankgeräten, Safeboxen, Papiereinzüge, intelligente Gaszähler, Tissuemaschinen, Autoteile, Werbung Ausrüstung, DIY Modellbau usw.

hohe Laufruhe, Reversibel, ein hohes Drehmoment, Vollmetall Getriebe.

Mit selbstsichernde Funktion, geringe Größe, einfach zu installieren

Großdrehmomentes und der Geräuscharm

Der Motor ist fest aufgebaut, und dient er zur Installation in zahlreichen Anwendungen. und die Abmessungen Anforderungen streng Anlass installiert werden.

Technische Daten über Drehzahlgeber

Dieser Motor hat photoelektrischen Drehzahlgeber zur Geschwindigkeitsmessung, um Automatisierung zu erreichen. Auf dem Hochgeschwindigkeitswelle von Motor hat schon einen photoelektrischen Drehzahlgeber, dass es Implus ausgeben kann. Hochgeschwindigkeit-Motorwelle dreht 1 Spule und gibt es 40 Impuls aus. Getriebeübersetzung ist 1:15. Einen Impuls gibt aus, der der Drehung der Motorausgangswelle um 0,6 Grad entspricht. Gitter Typ 3 Linie Encoder, Der weiße, braune und blaue Draht schließen an dem 5V-Pluspol an. Der blaue Draht schließt an Minuspol an und Weiß Draht gibt das Signal aus, dass Sie mit dem Signal und dem Kontrollmechanismus zur Erfassung der tatsächliche Motorgeschwindigkeit und den Drehwinkel der Ausgangswelle können.

Bitte sehen Sie das folgende Detail:

Getriebeübersetzung: 1:15

40 Impulse / Zyklus

Drei Encoder-Drähte:

Weiß: Signalausgang

Braun: DC + 5V (Plusleitung)

Blau: DC -5V (negativer Draht)

Spezifikationen:

Effizienz: IE 2

Material: Metall

Arbeiten Spannung: DC 24V

Ausgangsleistung: 60W

Leerlaufdrehzahl: 250 rpm

Ladegeschwindigkeit: 190 rpm

Nennmoment: 25 kg.cm / 250 N.cm

Nennstrom: 3.5A

Wellenlänge: 51mm- [Φ 10*51mm]

Wellendurchmesser: 10mm

Größe: 190x110x95mm

Import Schutzart: Tropfensicher / IP50

Gewicht: 1500g

Zertifizierung: CCC, CER, ROHS

Abtriebswelle: Metall

Schneckengetriebe: Kupfer

Wurm: Metall, ganz Metall Getriebe

Getriebeübersetzung: 1:15

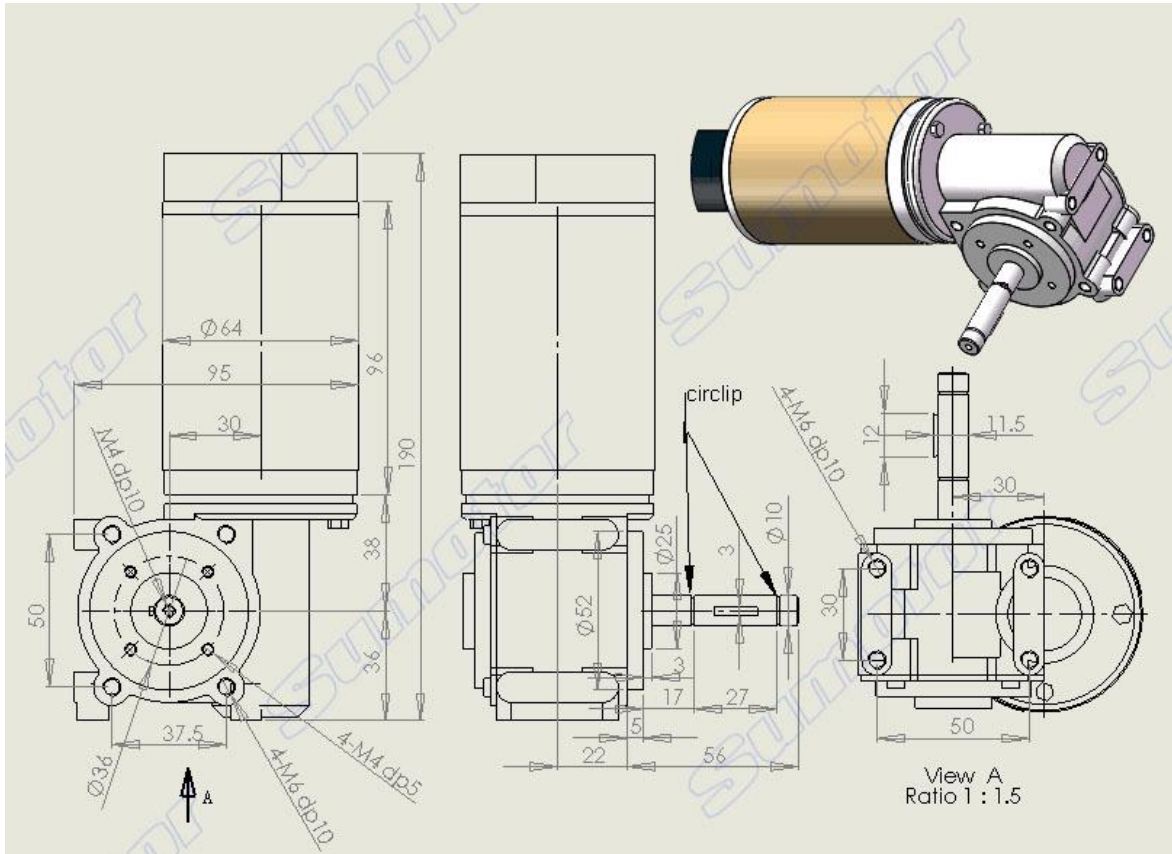
Achtung: Gleichstrommotoren soll an DC Stromversorgung anschließen. Wenn Sie den Pluspol und Minuspol von DC Stromversorgung austauschen, wird die Drehrichtung des Motors wechseln.

Beschreibung:

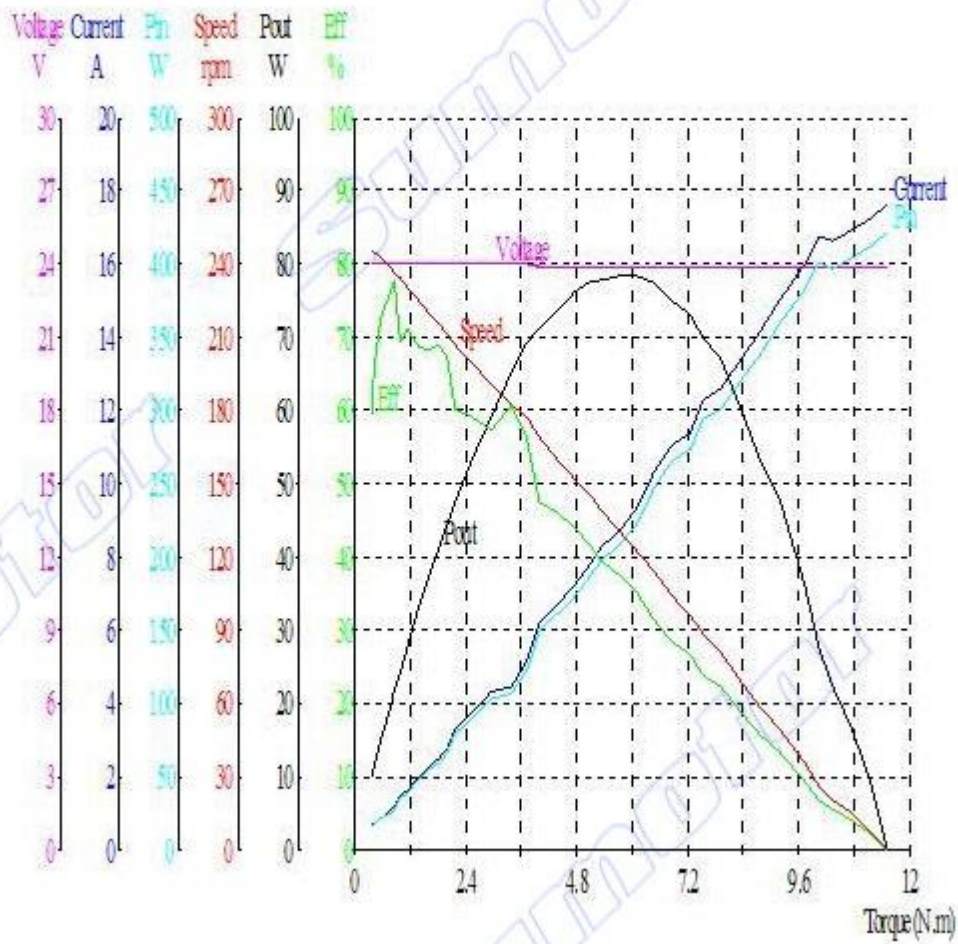
Der Schneckengetriebe hat die selbsthemmende Funktion. Das heißt, Antriebswelle wird sich beim Ausschalten nicht drehen.

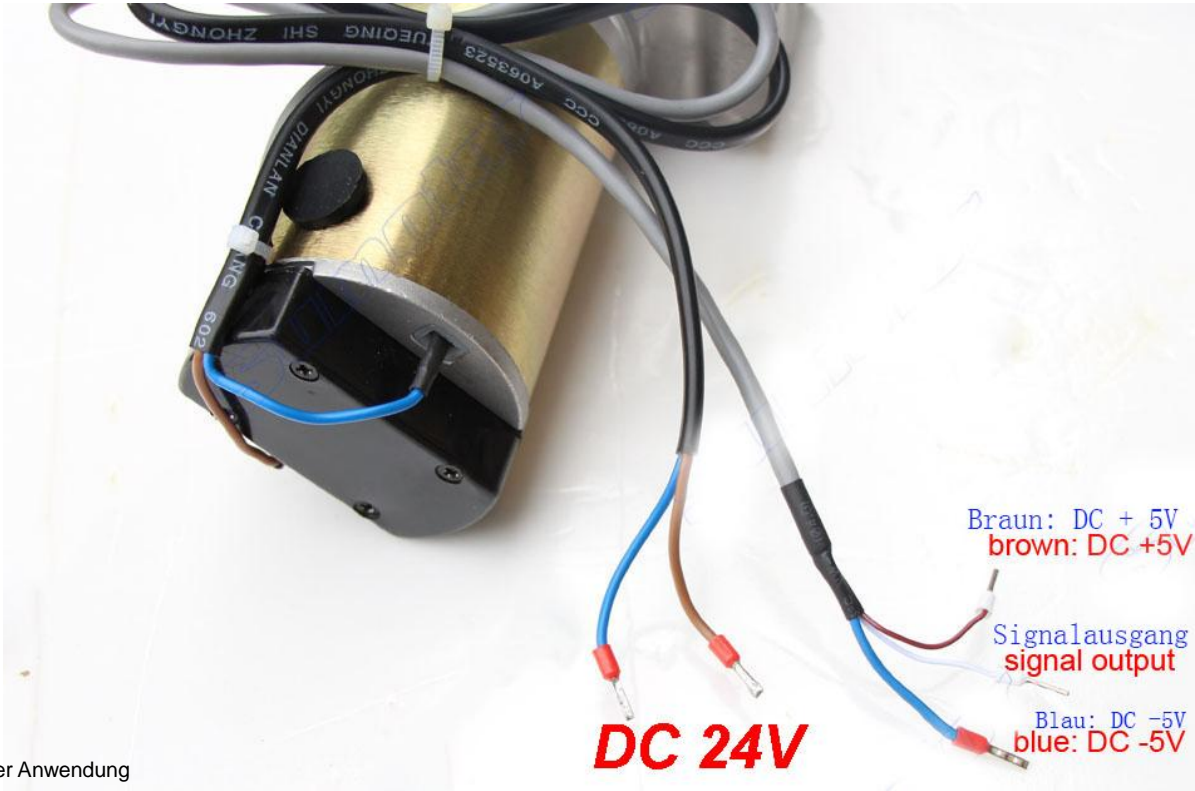
Getriebe-Ausgangswelle und Motorwelle sind vertikal angeordnet, dass die Länge von gesamten Motorabtriebswelle relativ kurz als allgemeine Getriebemotor ist,

Beachtung: Für diese Schneckengetriebe können Sie mit unsere Zubehör zusammen benutzen. wie Kupplungen, Rad, Kettenrad, Schalter, glatte Welle, Drehzahlregler, Sicherung



Performance Diagrams





Kunder Anwendung



