

37mm 6V 266RPM Hochleistung Großdrehmoment Getriebekasten DC Motor

Kennzeichen:

Getriebekopf Motor

Hohe Qualität

Mit Abdeckblech

Eigebautes Kühlgebläse

Hochleistung Design

Läuft in irgendeine Richtung der von Umkehrungsstromversorgung versorgten Polarität.

Wegen des Großdrehmomentes und der Geräuscharmheit ist der Motor fest aufgebaut, und dient er zur Installation in zahlreichen Anwendungen.

Kenngröße:

Durchmesser: 37mm

Länge (Achse nicht incl.): 44.7mm

Gesamtlänge: 69.7mm

Länge der Achse: 15.5mm

Durchmesser der Achse: 6mm

3.0mm Schraube auf Vorderplatte um den Motor zu befestigen.

Sollspannung: 6V DC

Betriebsspannungsbereich: 3 - 9V DC

Nulllast-Drehzahl mit 6 V: 266 rpm

Nulllast-Strom: 200A

Lastdrehzahl: 212 rpm

Laststrom: 500A

Betriebsdrehmoment: 0.3kg.cm

Abgebremstes Drehmoment: 1.2kg.cm

Abgebremster Strom: 2A

Getriebeübersetzung: 30

Leistung: 1W

Gewicht: 150g

Anwendung:

Vornehmlich dient er für Fernsteuer-Auto, elektrisches Motorrad, ATV, Gokart, Roboter, Rolladen und elektrischen Bildwerfer usw.

Achtung:

Bremsen nicht den Motor häufig ab, sonst werden die Getrieben des Motors kaputt sein.

Wegen des Großdrehmomentes und der Hochleistung, ist der Anlaufstrom des Motors ziemlich groß, bis zu 6A. Nachdem der Motor angelaufen ist, fällt der Strom auf normale Wert, etwa 1A~2A. Sie sollen eine Hochstromversorgung über 10A auswählen, sonst könnte der Motor nicht anlaufen.

