ABC-RCModellbau

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > Býrsten Motor > FOXY 600 7.2V Gleichstrommotor

FOXY 600 7.2V Gleichstrommotor



Artikelnummer: 3BD1025

FOXY 600 7.2V Gleichstrommotor

Hersteller: Kavan - Pelikan

Gleichstrom-Elektromotor der Gri¿½i¿½e "550" mit Nennspannung 7,2 V. Betriebsspannungsbereich 3,6–8,4 V, Drehzahl bei Nennspannung 18500 UpM. Durchmesser 36mm, Gehi¿½useli¿½nge 57mm, Wellendurchmesser 3,175mm, Gewicht 235g.

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Die Gleichstrommotoren der Reihe FOXY Brushed eignen sich perfekt fi¿½r eine ganze Reihe von Modellbau-Anwendungen - fi¿½r den Antrieb von Flugzeugen, Schiffen, Autos, Panzern und anderen Landfahrzeugen mit direktem Antrieb und Getriebe.

Achten Sie bei der Installation und beim Anschluss von FOXY Brushed Motoren darauf, dass Sie die zul�ssigen Werte f�r Versorgungsspannung und Strombelastung nicht �berschreiten.

K�hlung des Motors: Im Betrieb sollte die Temperatur des Au�engeh�uses des Motors 80° C nicht �berschreiten. Im Modell ist es daher immer notwendig, einen ausreichenden Zugang der K�hlluft und ihrer Umstr�mung des Motors sicherzustellen. Bei Schiffsmodellen empfehlen wir die Verwendung von Wasserk�hlung. Hohe Motorbelastung ist nur f�r kurze Zeit m�glich. Nach jedem Flug / jeder Fahrt muss der Motor auf Raumtemperatur abk�hlen, bevor Sie wieder starten.

FOXY 600 7,2 V ist ein Gleichstrom-Elektromotor der Gr��e "550" mit Welle 3,175 mm Durchmesser und Gleitlagern, der f�r den Antrieb von Flugzeugmodellen (z.B. Motorseglern mit einer Spannweite von 1800-2000 mm) mit Direktantrieb (7x4" Propeller) oder mit Getriebe, f�r Kleinwagen- und Schiffsmodelle (Schiffsschraube 30-35mm) geeignet ist.

Zur Steuerung seiner Drehzahl ben�tigen Sie einen elektronischen Regler mit einer Belastbarkeit von 30-40 A.

FOXY 600 7,2 V ist ein geeigneter Ersatz fi¿½r den Speed Motor 600 7,2V (Katalog-Nr. 1793).

Das Motorset enth�lt:

� Den Motor FOXY 600 7,2 V ï¿⅓

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > $B\tilde{A}$ ¼rsten Motor > FOXY 600 7.2V Gleichstrommotor

FOXY 600 7.2V Gleichstrommotor

Die Anleitung

Spannung (jmenovité) [V]

7.2

Spannung (provozní) [V]

3.6 - 8.4

Drehzahl bei Nennspannung [ot./min]

18500

Regler [A]

30 - 40

Durchmesser [mm]

36

L�nge (skÅ™ínÄ) [mm]

57

Wellendurchmesser [mm]

3.175

Freie Wellenlï¿1/2nge [mm]

9

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > $B\tilde{A}\frac{1}{4}$ rsten Motor > FOXY 600 7.2V Gleichstrommotor

FOXY 600 7.2V Gleichstrommotor

Gewicht [g]

235

Preis: 17,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 20. Mai 2023