

FOXY 600 7.2V Gleichstrommotor



Artikelnummer: 3BD1025

FOXY 600 7.2V Gleichstrommotor

Hersteller: Kavan - Pelikan

Gleichstrom-Elektromotor der Größe $\frac{1}{2}$ "550" mit Nennspannung 7,2 V. Betriebsspannungsbereich 3,6-–8,4 V, Drehzahl bei Nennspannung 18500 UpM. Durchmesser 36mm, Gehäuselänge 57mm, Wellendurchmesser 3,175mm, Gewicht 235g.

Die Gleichstrommotoren der Reihe FOXY Brushed eignen sich perfekt für eine ganze Reihe von Modellbau-Anwendungen - für 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 zulässigen Werte für Versorgungsspannung und Strombelastung nicht überschreiten.

Kühlung des Motors: Im Betrieb sollte die Temperatur des Außengehäuses des Motors 80°C nicht überschreiten. Im Modell ist es daher immer notwendig, einen ausreichenden Zugang der Kühlung und ihrer Umströmung des Motors sicherzustellen. Bei Schiffsmodellen empfehlen wir die Verwendung von Wasserkühlung. Hohe Motorbelastung ist nur für kurze Zeit möglich. Nach jedem Flug / jeder Fahrt muss der Motor auf Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie wieder starten.

FOXY 600 7,2 V ist ein Gleichstrom-Elektromotor der Größe $\frac{1}{2}$ „550“ mit Welle 3,175 mm Durchmesser und Gleitlagern, der für den Antrieb von Flugzeugmodellen (z.B. Motorsegeln mit einer Spannweite von 1800-2000 mm) mit Direktantrieb (7x4“ Propeller) oder mit Getriebe, für Kleinwagen- und Schiffsmodelle (Schiffsschraube 30-35mm) geeignet ist.

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

FOXY 600 7,2 V ist ein geeigneter Ersatz für den Speed Motor 600 7,2V (Katalog-Nr. 1793). Das Motorset enthält:

Den Motor FOXY 600 7,2 V

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

Lǖnge (skÅ™ínÄ›) [mm]

57

Wellendurchmesser [mm]

3.175

Freie Wellenlǖnge [mm]

9

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