FOXY 700 BB Turbo 12V Gleichstrommotor

Artikelnummer: 3BD1035

FOXY 700 BB Turbo 12V Gleichstrommotor

Hersteller: Kavan - Pelikan

Gleichstrom-Elektromotor der Grï¿½ï¿½e "700" mit Nennspannung 12 V. Betriebsspannungsbereich 7,2–20 V, Drehzahl bei Nennspannung 11600 UpM. Durchmesser 42,2mm, Gehï¿½uselï¿½nge 66mm, Wellendurchmesser 5,0mm, Gewicht 350g.

Die Gleichstrommotoren der Reihe FOXY Brushed eignen sich perfekt fï¿½r eine ganze Reihe von Modellbau-Anwendungen - fï¿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 zulï¿½ssigen Werte fï¿½r Versorgungsspannung und Strombelastung nicht ï¿½berschreiten.

Kï¿½hlung des Motors: Im Betrieb sollte die Temperatur des Auï¿½engehï¿½uses des Motors 80° C nicht ï¿½berschreiten. Im Modell ist es daher immer notwendig, einen ausreichenden Zugang der Kï¿½hlluft und ihrer Umstrï¿½mung des Motors sicherzustellen. Bei Schiffsmodellen empfehlen wir die Verwendung von Wasserkï¿½hlung. Hohe Motorbelastung ist nur fï¿½r kurze Zeit mï¿½glich. Nach jedem Flug / jeder Fahrt muss der Motor auf Raumtemperatur abkï¿½hlen, bevor Sie wieder starten.

FOXY 700 BB Turbo 12 V ist ein Gleichstrom-Elektromotor der Grï¿½ï¿½e „700“ mit Welle 5,0 mm Durchmesser und Gleitlagern, der fï¿½r den Antrieb von Flugzeugmodellen mit Direktantrieb (9x4-6“ Propeller) oder mit Getriebe, fï¿½r Kleinwagen- und Schiffsmodelle (Schiffsschraube 40–45mm) geeignet ist.

Zur Steuerung seiner Drehzahl benï¿½tigen Sie einen elektronischen Regler mit einer Belastbarkeit von 60–80 A.

FOXY 700 BB Turbo 12 V ist ein geeigneter Ersatz fï¿½r den Speed Motor 700 BB Turbo 12 V (Katalog-Nr. 6317).
Das Motorset enthï¿½lt:

ï¿½
Den Motor FOXY 700 BB Turbo 12 V
ï¿½

FOXY 700 BB Turbo 12V Gleichstrommotor

Die Anleitung

Spannung (jmenovité) [V]

12

Spannung (provozní) [V]

7.2 - 20

Drehzahl bei Nennspannung [ot./min]

11600

Regler [A]

60 - 80

Durchmesser [mm]

42.2

Lï¿½nge (skÅ™ínÄ›) [mm]

66

Wellendurchmesser [mm]

5

Freie Wellenlï¿½nge [mm]

14

ABC-RCModellbau

FOXY 700 BB Turbo 12V Gleichstrommotor

Gewicht [g]

350

Preis: 29,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Sonntag, 21. Mai 2023

ABC-RCModellbau