

FOXY 500 Race 7.2V Gleichstrommotor



Artikelnummer: 3BD1020

FOXY 500 Race 7.2V Gleichstrommotor

Hersteller: Kavan - Pelikan

Gleichstrom-Elektromotor der GröÙe "540" mit Nennspannung 7,2 V. Betriebsspannungsbereich 3,7-12 V, Drehzahl bei Nennspannung 23500 UpM. Durchmesser 36mm, GehäÙelänge 50mm, Wellendurchmesser 3,175mm, Gewicht 189g.

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 AußengehäÙes des Motors 80°C nicht überschreiten. Im Modell ist es daher immer notwendig, einen ausreichenden Zugang der Kühlluft 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 500 Race 7,2 V ist ein Gleichstrom-Elektromotor der GröÙe "540" mit Welle 3,175 mm Durchmesser und Gleitlagern, der für den Antrieb von schnellen Flugzeugmodellen mit Direktantrieb (5x5" Propeller) oder mit Getriebe, für Kleinwagen- und Schiffsmodelle (Schiffsschraube 30mm) geeignet ist.

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

FOXY 500 Race 7,2 V ist ein geeigneter Ersatz für den Speed Motor 500 Race 7,2V (Katalog-Nr. 7306). Das Motorset enthält:

1x

Den Motor FOXY 500 Race 7,2 V

1x

FOXY 500 Race 7.2V Gleichstrommotor

Die Anleitung

Spannung (jmenovité) [V]

7.2

Spannung (provozní) [V]

3.7 - 12

Drehzahl bei Nennspannung [ot./min]

23500

Regler [A]

30 - 40

Durchmesser [mm]

36

Lí½nge (skÅ™ínÄ›) [mm]

50

Wellendurchmesser [mm]

3.175

Freie Wellenlí½nge [mm]

12.5

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Kavan > BÄ¼rsten Motor > FOXY 500 Race 7.2V Gleichstrommotor

FOXY 500 Race 7.2V Gleichstrommotor

Gewicht [g]

189

Preis: 15,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 20. Mai 2023