

## FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor



Artikelnummer: 3BD1040

FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor

Hersteller: Kavan - Pelikan

Gleichstrom-Elektromotor der Größe "700" mit Nennspannung 9,6 V. Betriebsspannungsbereich 4,8–20 V, Drehzahl bei Nennspannung 18000 UpM. Durchmesser 42,2mm, Gehäuselänge 66mm, Wellendurchmesser 5,0mm, Gewicht 370g.

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 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 700 Race 9,6 V ist ein Gleichstrom-Elektromotor der Größe "700" mit Welle 5,0 mm Durchmesser und Gleitlagern, der für den Antrieb von Flugzeugmodellen mit Direktantrieb (9x4" Propeller) oder mit Getriebe, für Kleinwagen- und Schiffsmodelle (Schiffsschraube 35–40mm) geeignet ist.

Zur Steuerung seiner Drehzahl benötigen Sie einen elektronischen Regler mit einer Belastbarkeit von 60–80 A.

FOXY 700 Race 9,6 V ist ein geeigneter Ersatz für den Speed Motor 700 Race 9,6 V (Katalog-Nr. 6318). Das Motorset enthält

1x

Den Motor FOXY 700 Race 9,6 V

1x

## FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor

Die Anleitung

Spannung (Nennspannung) [V]

9.6

Spannung (Bereich) [V]

4.8 - 20

Drehzahl bei Nennspannung [ot./min]

18000

Regler [A]

60 - 80

Durchmesser [mm]

42.2

Länge (Skalierung) [mm]

66

Wellendurchmesser [mm]

5

Freie Wellenlänge [mm]

10.5

Antriebe E/V-Motoren/Turbine > E-Motoren > Kavan > BÄ¼rsten Motor > FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor

## FOXY 700 Race 9.6V Gleichstrommotor

Gewicht [g]

370

**Preis: 25,95&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.  
Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Sonntag, 21. Mai 2023