

FOXY 250 7.2V Gleichstrommotor



Artikelnummer: 3BD1005

FOXY 250 7.2V Gleichstrommotor

Hersteller: Kavan - Pelikan

Gleichstrom-Elektromotor der Größe 1/2x1/2" mit Nennspannung 7,2 V. Betriebsspannungsbereich 3,7-8,4 V, Drehzahl bei Nennspannung 15000 UpM. Durchmesser 20mm, Gehäusehöhe 25mm, Wellendurchmesser 2,0mm, Gewicht 22g.

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 250 7,2 V ist ein Gleichstrom-Elektromotor der Größe 1/2x1/2" mit Welle 2,0 mm Durchmesser und Gleitlagern, der für den Antrieb von Hallen-Flugzeugmodellen mit Direktantrieb (4x3,5" Propeller) oder mit Getriebe, für Kleinwagen- und Schiffsmodelle geeignet ist.

Zur Steuerung seiner Drehzahl benötigen Sie einen elektronischen Regler mit einer Belastbarkeit von 6–8 A.

FOXY 250 7,2 V ist ein geeigneter Ersatz für den SPEED Motor 250 7,2V (Katalog-Nr. 6374). Das Motorset enthält:

Den Motor FOXY 250 7,2 V

FOXY 250 7.2V Gleichstrommotor

Die Anleitung

Spannung (jmenovité) [V]

7.2

Spannung (provozní) [V]

3.7 - 7.4

Drehzahl bei Nennspannung [ot./min]

15000

Regler [A]

6 - 8

Durchmesser [mm]

20

Lǖnge (skÅ™ínÄ›) [mm]

25

Wellendurchmesser [mm]

2

Freie Wellenlǖnge [mm]

8.5

FOXY 250 7.2V Gleichstrommotor

Gewicht [g]

22

Preis: 7,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 20. Mai 2023