

## FOXY 280 7.2V Gleichstrommotor



Artikelnummer: 3BD1010

FOXY 280 7.2V Gleichstrommotor

Hersteller: Kavan - Pelikan

Gleichstrom-Elektromotor der GröÙe "280" mit Nennspannung 7,2 V. Betriebsspannungsbereich 3,7-7,4 V, Drehzahl bei Nennspannung 15500 UpM. Durchmesser 23,8mm, GehäÙe höhe 30,5mm, Wellendurchmesser 2,0mm, Gewicht 42g.

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 280 7,2 V ist ein Gleichstrom-Elektromotor der GröÙe "280" mit Welle 2,0 mm Durchmesser und Gleitlagern, der für den Antrieb von Hallen-Flugzeugmodellen und Parkflyern mit Direktantrieb (4,7x2,3", 4x3" Propeller) oder mit Getriebe, für Kleinwagen- und Schiffsmodelle geeignet ist.

Zur Steuerung seiner Drehzahl benötigen Sie einen elektronischen Regler mit einer Belastbarkeit von 8-12 A.

FOXY 250 7,2 V ist ein geeigneter Ersatz für den SPEED Motor 280 7,2V (Katalog-Nr. 7301).

Das Motorset enthält:

•

Den Motor FOXY 280 7,2 V

•

Die Anleitung

## FOXY 280 7.2V Gleichstrommotor

Spannung (jmenovit&eacute;) [V]

7.2

Spannung (provozn&iacute;) [V]

3.7 - 7.4

Drehzahl bei Nennspannung [ot./min]

15500

Regler [A]

8 - 12

Durchmesser [mm]

23.8

LÄ½nge (skÄ™&iacute;nÄ½) [mm]

30.5

Wellendurchmesser [mm]

2

Freie WellenlÄ½nge [mm]

12

Gewicht [g]

Antriebe E/V-Motoren/Turbine > E-Motoren > Kavan > BÄ¼rsten Motor > FOXY 280 7.2V Gleichstrommotor

## FOXY 280 7.2V Gleichstrommotor

42

**Preis: 8,80&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.  
Versandkosten]**

---

Im Shop aufgenommen am Samstag, 20. Mai 2023