ABC-RCModellbau

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Multiplex > Roxxy > ROXXY BL Outrunner D63-72-200kV Air

ROXXY BL Outrunner D63-72-200kV Air



Artikelnummer: 314992

ROXXY BL Outrunner D63-72-200kV Air

Hersteller: Multiplex

ROXXY BL Outr. D63-72 Air 200kv

Moderner BL-Outrunner Motor mit Neodym Magneten.

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Neuer 14-poliger ROXXY®-BL-Au�enl�ufer-Motor der Baureihe D, mit dreifacher Kugellagerung.

Um den Rundlauf und die Pr�zision zu Verbessern, wird in der D-Motorenserie ein drittes, sogenanntes
D�nnring-Kugellager eingesetzt. Dies verhindert ein Verwinden der Motorglocke unter Last und sorgt f�r leichten Motorlauf. Diese Motoren ben�tigen Bauartbedingt kein Getriebe.

Es sind drehmomentstarke Motoren mit hohem Wirkungsgrad �ber ein weites Leistungsspektrum, welche gro�e Luftschrauben antreiben k�nnen.

17.1/

Hoher Wirkungsgrad durch maximalen Kupferfi¿½llungsgrad und Verwendung hochwertiger Neodym-Magnete.

2∜خï

Leichter Lauf durch drei Pri¿½zisions-Kugellager.

2∕′;٪

Beidseitige Montage mï¿1/2glich.

Technische Daten:

2∕′;ï

Hersteller: Multiplex

2⁄ئ;ï

Typ: Outrunner

2∕′3٪

Nenndrehzahl [kv]: 200

2⁄ئï

Min. Betriebsspannung [V]: 20,0

ï; 1/3

Max. Betriebsspannung [V]: 50,4

1⁄2′3٪

Dauerstrom [A]: 70,0

1,1/2

Leistung [W]: 2200

1⁄2′ئ

Gehi; ½ usedurchmesser [mm]: 63,0

ï : 1/

Geh�usel�nge [mm]: 70,0

ر 1/2 ن

Gewicht [g]: 696,0

1,1/2 آ

Wellendurchmesser [mm]: 8,00

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Multiplex > Roxxy > ROXXY BL Outrunner D63-72-200kV Air

ROXXY BL Outrunner D63-72-200kV Air

2⁄ئï

Freie Wellenlï¿1/2nge [mm]: 20,00

2⁄ئï

Polzahl: 14

2⁄ئ;ï

Befestigung: 4xM2,5 (Lochkreis-Ø 14mm)

ï;½

Anwendung f�r Flugzeuge: ja

2∕ئï

Motor-Timing ca. [°]: 15

2∕′;ï

Anzahl Zellen [LiPo]: 5-12

2⁄ئ;ï

Strom max. (60Sek.) [A]: 82

2∕′;ï

Leistung max. (60Sek.) [W]: 2850

ï¿1/2

Leistung vergleichbar mit 90er V-Motor.

Einsatz:

ï¿1/2

Elektrosegler von 14-17 kg

ï¿1/2

Scale- und Sportmodelle von 8-9 kg

1⁄2′3٪

Kunstflug- und 3-D Modelle bis ca. 6kg

Empfohlene Luftschrauben:

2⁄′خï

mit 10S LiPo: 22x8 - 23x8

2∜خï

mit 8S LiPo: 22x10

Preis: 208,10 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 12. April 2016