Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Multiplex > Roxxy > ROXXY BL Outrunner D35-50-850kV

ROXXY BL Outrunner D35-50-850kV



Artikelnummer: 314995

ROXXY BL Outrunner D35-50-850kV

Hersteller: Multiplex

ROXXY BL Outr. D35-50-06 850kv

Moderner BL-Outrunner Motor mit Neodym Magneten.

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.

11.1/2

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

ï¿1/2

Leichter Lauf durch drei Pr�zisions-Kugellager.

1⁄2′3٪

Beidseitige Montage m�glich.

Technische Daten:

2∕′;٪

Hersteller: Multiplex

1⁄2ئ"

Typ: Outrunner

2/ئ

Nenndrehzahl [kv]: 850

2∕ئï

Min. Betriebsspannung [V]: 7,0

2∜خï

Max. Betriebsspannung [V]: 20,0

2⁄ئï

Dauerstrom [A]: 38,0

1,1/2 آ

Leistung [W]: 480

1⁄2/5٪

Gehï¿1/2usedurchmesser [mm]: 35,0

٪;اً

Geh�usel�nge [mm]: 48,0

1⁄2/5٪

Gewicht [g]: 152,0

1⁄2/5٪

Wellendurchmesser [mm]: 4,00

1⁄2′3٪

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Multiplex > Roxxy > ROXXY BL Outrunner D35-50-850kV

ROXXY BL Outrunner D35-50-850kV

Freie Wellenlï¿1/2nge [mm]: 15,00

1⁄2′3٪

Polzahl: 14

2⁄ئï

Befestigung: 4xM3 (Lochkreis-Ø 25mm)

2⁄ئ;ï

Anwendung f�r Flugzeuge: ja

2∕′;ï

Motor-Timing ca. [°]: 15

2⁄ئï

Anzahl Zellen [LiPo]: 2-5

1⁄2′3٪

Strom max. (60Sek.) [A]:45

2⁄′خï

Leistung max. (60Sek.) [W]: 750

Einsatz:

2⁄ئ;ï

Fï¿1/2r Elektrosegler bis ca. 3200g

2⁄′خ آ

Scale- und Sportmodelle bis ca. 2500g

2∕′ئآ

Kunstflug- und 3-D Modelle bis ca. 1800g

Preis: 80,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 12. April 2016