

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-Außenläufer-Motor der Baureihe D, mit dreifacher Kugellagerung. Um den Rundlauf und die Präzision zu verbessern, wird in der D-Motorenserie ein drittes, sogenanntes Drehmoment-Kugellager eingesetzt. Dies verhindert ein Verwinden der Motorglocke unter Last und sorgt für leichten Motorlauf. Diese Motoren benötigen Bauartbedingt kein Getriebe. Es sind drehmomentstarke Motoren mit hohem Wirkungsgrad über ein weites Leistungsspektrum, welche großen Luftschrauben antreiben können.

•

Hoher Wirkungsgrad durch maximalen Kupferfüllungsgrad und Verwendung hochwertiger Neodym-Magnete.

•

Leichter Lauf durch drei Präzisions-Kugellager.

•

Beidseitige Montage möglich.

Technische Daten:

•

Hersteller: Multiplex

•

Typ: Outrunner

•

Nenndrehzahl [kv]: 850

•

Min. Betriebsspannung [V]: 7,0

•

Max. Betriebsspannung [V]: 20,0

•

Dauerstrom [A]: 38,0

•

Leistung [W]: 480

•

Gehäusedurchmesser [mm]: 35,0

•

Gehäuselänge [mm]: 48,0

•

Gewicht [g]: 152,0

•

Wellendurchmesser [mm]: 4,00

•

ROXXY BL Outrunner D35-50-850kV

Freie Wellenlänge [mm]: 15,00

½

Polzahl: 14

½

Befestigung: 4xM3 (Lochkreis-Ø 25mm)

½

Anwendung für Flugzeuge: ja

½

Motor-Timing ca. [°]: 15

½

Anzahl Zellen [LiPo]: 2-5

½

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

½

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

Einsatz:

½

Für Elektrosegler bis ca. 3200g

½

Scale- und Sportmodelle bis ca. 2500g

½

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