

## ROXXY BL Outrunner D42-65-430kV



Artikelnummer: 314999

ROXXY BL Outrunner D42-65-430kV

Hersteller: Multiplex

ROXXY BL Outr. D42-65-06 430kv

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 Dönnring-Kugellager eingesetzt. Dies verhindert ein Verwinden der Motorglocke unter Last und sorgt für einen leichteren Motorlauf. Diese Motoren benötigen aufgrund ihrer Bauart kein Getriebe. Es sind drehmomentstarke Motoren mit hohem Wirkungsgrad über ein weites Leistungsspektrum, welche große 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

•

Nenn Drehzahl [kv]: 430

•

Min. Betriebsspannung [V]: 10,0

•

Max. Betriebsspannung [V]: 24,0

•

Dauerstrom [A]: 42,0

•

Leistung [W]: 1050

•

Gehäusedurchmesser [mm]: 42,0

•

Gehäuselänge [mm]: 61,0

•

Gewicht [g]: 280,0

•

Wellendurchmesser [mm]: 5,00

•

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Multiplex > Roxxy > ROXXY BL Outrunner D42-65-430kV

## ROXXY BL Outrunner D42-65-430kV

Freie Wellenlänge [mm]: 20,00

Polzahl:

Polzahl: 14

Befestigung:

Befestigung: 4xM3 (Lochkreis-&Oslash; 25mm)

Anwendung:

Anwendung für Flugzeuge: ja

Motor-Timing:

Motor-Timing ca. [°]: 15

Anzahl Zellen:

Anzahl Zellen [LiPo]: 3-6

Strom max.:

Strom max. (60Sek.) [A]: 72

Leistung max.:

Leistung max. (60Sek.) [W]: 1650

Leistung:

Leistung vergleichbar mit 40er V-Motor.

Einsatz:

Elektrosegler:

Elektrosegler bis ca. 8000g

Scale- und Sportmodelle:

Scale- und Sportmodelle bis ca. 4500g

Kunstflug- und 3-D Modelle:

Kunstflug- und 3-D Modelle bis ca. 3000g

**Preis: 122,50&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 12. April 2016