

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 der 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: 14
Befestigung: 4xM3 (Lochkreis-Ø 25mm)
Anwendung für Flugzeuge: ja
Motor-Timing ca. [°]: 15
Anzahl Zellen [LiPo]: 3-6
Strom max. (60Sek.) [A]: 72
Leistung max. (60Sek.) [W]: 1650
Leistung vergleichbar mit 40er V-Motor.

Einsatz:

Für Elektrosegler bis ca. 8000g
Scale- und Sportmodelle bis ca. 4500g
Kunstflug- und 3-D Modelle bis ca. 3000g

Preis: 122,50 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 12. April 2016