### Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Multiplex > Roxxy > ROXXY BL Outrunner D50-65-290kV

# ROXXY BL Outrunner D50-65-290kV



Artikelnummer: 314666

ROXXY BL Outrunner D50-65-290kV

Hersteller: Multiplex

ROXXY BL Outr. D50-65-10 290kv

Moderner BL-Outrunner Motor mit Neodym Magneten.

Neuer 14-poliger ROXXY® -BL-Au�enlufer-Motor der Baureihe D, mit doppelter 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. Ideal f�r den Direktantrieb.

12.1/s

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

2∜خï

Leichter Lauf durch drei Pri¿½zisions-Kugellager.

2⁄ئ;ï

Beidseitige Montage mï¿1/2glich.

#### Technische Daten:

1⁄2/5٪

Hersteller: Multiplex

2⁄ئ;ï

Typ: Outrunner

2∕′;ï

Nenndrehzahl [kv]: 290

2∕′; ۃ

Min. Betriebsspannung [V]: 20,0

1⁄2′3٪

Max. Betriebsspannung [V]: 36,0

2∕′;ï

Dauerstrom [A]: 50,0

2∕′;٪

Leistung [W]: 1350

1⁄2/3٪

Gehii ¿1/2 usedurchmesser [mm]: 50,0

ï;½

Geh�usel�nge [mm]: 65,0

ï;½

Gewicht [g]: 405,0

1,1/2 آ

Wellendurchmesser [mm]: 69,00

Antriebe E/V-Motoren > E-Motoren > Multiplex > Roxxy > ROXXY BL Outrunner D50-65-290kV

# ROXXY BL Outrunner D50-65-290kV

2⁄ئï

Polzahl: 14

2⁄ئï

Anwendung fï¿1/2r Flugzeuge: ja

½'ۃ

Motor-Timing ca. [°]: 15

2∕′ ځ آ

Anzahl Zellen [LiPo]: 5-9

2⁄ئ;ï

Strom max. (60Sek.) [A]: 70

2∕′;٪

Leistung max. (60Sek.) [W]: 2050

1⁄2′3٪

Leistung vergleichbar mit 90er V-Motor.

### Einsatz:

2/خ

F�r Elektrosegler bis ca. 11 kg

2⁄ئ;آ

Scale- und Sportmodelle bis ca. 6 kg

2∕' خ آ

Kunstflug- und 3-D Modelle bis ca. 4 kg

Preis: 145,70 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 12. April 2016