

> M4530R 518kV Heli BLS Motor

M4530R 518kV Heli BLS Motor



Artikelnummer: SUN0004

M4530R 518kV Heli BLS Motor

Hersteller: Kavan

Top Brushless-Aufladungsfreier-Elektromotor für die RC-Wettbewerbshubschraubermodelle der Größe 700-800. KV518 UpM/V, Versorgung max. 12S LiPo. Welle 6,0 mm, Gewicht 543 g, Länge der freien Welle 38 mm.

Sunnysky Motoren der Reihe M sind leistungsstarke zehnpolige Brushless-Aufladungsfreier-Elektromotoren mit ausgezeichneten elektrischen Eigenschaften, einer durchgearbeiteten Konstruktion und höchster Fertigungsqualität, die speziell für RC-Hubschrauber entwickelt wurden. Wellen aus gehärtetem Stahl und hochwertige Lager garantieren lange Lebensdauer. Die bei der Fertigung des Stators am Rotor verwendeten Qualitätsmaterialien gewährleisten ebenfalls perfekte Leistungsparameter bei hoher Effektivität. Der integrierte Turbolader sorgt für eine effiziente Kühlung des Motors.

Motormarkierungssystem: xxYY zzzz

xx - Stator-Durchmesser in mm

YY - Statorlänge in mm

zzzz - UpM/V, "KV"

Sunnysky M4530R 518KV

Der leistungsstarke Brushless-Motor Sunnysky M4530R 518KV ist bestimmt für den Antrieb von RC-Hubschraubern der Größe 700-800, die mit 12-Zellen-LiPo-Akku versorgt werden.

> M4530R 518kV Heli BLS Motor

M4530R 518kV Heli BLS Motor

Motormontage: Sunnysky M4530R 518KV ist für die Frontmontage ausgelegt. Die Befestigungslöcher mit M4 Gewinde befinden sich auf der Frontplatte auf einem Kreis mit 30 mm Durchmesser. Die Länge der freien Welle beträgt 38 mm. Bei Bedarf kann die Welle gegen eine lange Tuningwelle (55 mm) ausgetauscht werden.

Das Motorset beinhaltet: einen Brushless-Motor Sunnysky M4530R 518KV mit Kabeln mit verlöteten, vergoldeten Steckern, 3 Gegenstück Stecker, Anleitung.

Stromversorgung von LiXX Zellen

10 - 12

Drehzahl pro Volt [ot./min/V]

518

Max. Leistung (trvalý) [W]

6000

Max. Leistung (špiÄ•kový) [W]

9600

Innenwiderstand [mOhm]

8.5

Leerlaufstrom (pÄ™i 10 V) [A]

2.5

Max. Strom (trvalý) [A]

125

> M4530R 518kV Heli BLS Motor

M4530R 518kV Heli BLS Motor

Max. Spitzenstrom [A]

200

Durchmesser [mm]

56.3

Länge [mm]

57

Länge ohne Gehäuse [mm]

38

Wellendurchmesser [mm]

6

Gewicht [g]

543

Anzahl von Polen

10

Regler [A]

200 - 300

Hubschrauber Klasse [mm]

700 - 800

> M4530R 518kV Heli BLS Motor

M4530R 518kV Heli BLS Motor

**Preis: 407,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.
Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 31. Januar 2024