

Skywalker 20A Brushless Controller 2-3S

Art.Nr.: HW80060010

Technische Daten

Dauerstrom: 20A; Max.

Strom kurz.: 25A;

BEC 5V/2,0A;

Zellenzahl LiPo: 2-3;

Zellenzahl NiCd/NiMH: 5-9;

Gewicht: 19g;

Abmessungen: 42x25x8mm

Beschreibung

Die Skywalker-Serie ist die perfekte Wahl um ARF- oder RTF-Modelle mit einem einfach zu programmierenden Regler und bestmöglicher Performance auszustatten. Diese Regler sind ausschließlich für die Ansteuerung von Brushless-Motoren ausgelegt. Als Akkus können wahlweise LiPo-, NiCd- oder NiMH-Akkus eingesetzt werden. Dabei wird die Zellenzahl automatisch erkannt.

Durch den Einsatz von hochwertigen SMD-Bauteilen, ist der Innenwiderstand der Regler besonders niedrig. Durch die hohe Taktfrequenz verfügen die Skywalker-Regler über ein hochauflösendes und feinfühliges Regelverhalten. Alle Regler verfügen über eine Temperatur- und überstrom-Absicherung. Und natürlich ist die gesamte Serie mit einem wirksamen Anlaufschutz ausgestattet, falls der Gasknopf am Sender beim Einschalten nicht auf neutral steht.

Über die Programmierkarte, Best.-Nr. 86020040, können die nachfolgenden Parameter am Regler konfiguriert werden:

- Bremse ein / aus
- Akkutyp (LiPo / NiMH / NiCd)
- Abschaltverhalten (soft / full off)
- Abschaltspannung für LiPo (2,85V / 3,15V / 3,3V)
- Abschaltspannung für NiMH/NiCd (aus / 50% / 65%)
- Startverhalten (normal / soft / ultra slow)

- Timing (3,75 / 15 / 26,25)

Insgesamt besticht die Skywalker-Serie durch ihr einfaches Handling und die hohe Zuverlässigkeit in der Praxis. Die hochwertigen Silikonkabel in flexibler Ausföhrung unterstreichen die hohe Qualität. Ein derartiges Preis-Leistungsverhältnis suchen Sie bei unseren Mitbewerbern vergebens!



Features

- Besonders niedriger Innenwiderstand
- Hohe Taktfrequenz PWM
- Dynamische Bremse fr Klappluftschrauben
- Temperatur-Absicherung
- berstrom-Absicherung
- Start-Sicherheitssystem mit Anlaufschutz
- Einfache Programmierung durch Programmierkarte
- Sanftanlauf mit wenig Drehmoment fr schonende Behandlung des Getriebes
- Motorabschaltung bei fehlendem Sendersignal oder Funkstrungen
- Hochwertige Anschlusskabel mit Silikon-Isolierung
- Hohe Zuverlässigkeit

- Programmierbare Regler-Parameter:
 - Bremse ein / aus
 - Akkutyp (LiPo / NiMH / NiCd)
 - Abschaltverhalten (soft / full off)
 - Abschaltspannung fr LiPo (2,85V / 3,15V / 3,3V)
 - Abschaltspannung fr NiMH/NiCd (aus / 50% / 65%)
 - Startverhalten (normal / soft / ultra slow)
 - Timing (3,75 / 15 / 26,25)

PREIS:

19,85 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**

