

## Skywalker 40A Brushless Controller 2-3S

---

**Art.Nr.:** 80060020

---

### Technische Daten

Dauerstrom: 40A;

Max. Strom kurz.: 55A;

BEC 5V/3,0A;

Zellenzahl LiPo: 2-3;

Zellenzahl NiCd/NiMH: 5-9;

Gewicht: 35g;

Abmessungen: 68x25x8mm

### 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, 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 Qualitt. Ein derartiges Preis-Leistungsverhältnis suchen Sie bei unseren Mitbewerbern vergebens!



## Features

---

- Besonders niedriger Innenwiderstand
  - Hohe Taktfrequenz PWM
  - Dynamische Bremse für Klappluftschrauben
  - Temperatur-Absicherung
  - berstrom-Absicherung
  - Start-Sicherheitssystem mit Anlaufschutz
  - Einfache Programmierung durch Programmierkarte
  - Sanftanlauf mit wenig Drehmoment für 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 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)

## PREIS:

---

23,85 EUR

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

