

## Seaking 120 V3 BL-Regler

Art-Nr.: hw.sk120v3



**103,90EUR** / Stück

inkl. 19% USt. zzgl. 6,20EUR DHL-Versand

 Nur noch 1 Artikel auf Lager, Lieferzeit 2-6 Werktage

Die Seaking Reglerserie ist für den Einsatz in Booten und wasserdicht (IP 67 Einstufung) konzipiert worden. Alle Regler sind wassergekühlt und verfügen über großzügig dimensionierte Anschlussnippel für den Silikonschlauch. Die Seaking Serie zeichnet sich durch zuverlässige Technik bei geringer Baugröße aus. Diese Regler sind ausschließlich für die Ansteuerung von Brushless-Motoren ausgelegt. Als Akkus können LiPo- und NimH-Akkus eingesetzt werden. Dabei wird die Zellenzahl auf Wunsch automatisch erkannt (außer HV-Serie).

Durch den Einsatz von hochwertigen SMD-Bauteilen, ist der Innenwiderstand der Regler besonders niedrig. Die hohe Taktfrequenz verleiht den Seaking-Reglern 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 Gasknüppel am Sender beim Einschalten nicht auf neutral steht.

### Features

- Automatische Erkennung der Zellenzahl (manuelle Einstellung möglich) für Unterspannungsabschaltung
- Wassergekühlte Elektronik für maximale Dauer-Belastbarkeit
- 2 Betriebsmodi: Nur Vorwärts / vorwärts - rückwärts
- Der Regelbereich für den Motor kann auf alle gängigen Sendertypen angepasst werden
- Lineares, sehr direktes und schnelles Regelverhalten
- Stabilisierte Spannungsversorgung für den Microprozessor
- Mehrfache Schutz-Vorrichtungen: Unterspannungsschutz / Übertemperaturschutz / Signal-Überwachung
- Extrem niedriger Innenwiderstand
- Einstellbares Timing
- Getaktetes Digital BEC
- Motorabschaltung bei fehlendem Sendersignal oder Funkstörungen
- Hochwertige Anschlusskabel mit Silikon-Isolierung
- Programmierung des Reglers über Programmierbox möglich (Programmierport direkt am Regler vorhanden)
- Programmierbare Regler-Parameter:
  - Betriebsmodus (nur vorwärts / vorwärts -rückwärts)
  - Anzahl der LiPo-Zellen (Auto / manuelle Wahl)
  - Abschaltspannung für LiPo (2,8V / 3,0V / 3,2V / 3,4V)
  - Timing (0°/3,75°/7,50°/11,25°/15,00°/18,75°/22,50°/26,25°)

#### **Technische Daten**

Zellenzahl LiPo: 2-6S Lipo, 6-18 Tellen NimH

Dauerstrom: 120A

BEC-Stromversorgung: 6V / 5A

Wasseranschluss: Ø 5,4mm

Abmessungen: 68,5x39,4x32mm

Gewicht: 150g

---