

Seaking 30A V3 BL-Regler

Art-Nr.: sk30

44,90EUR / Stück

inkl. 19% USt. zzgl. 5,90EUR DHL-[Versand](#)

 Artikel auf Lager, Lieferzeit 2-6 Werktage



Die Seaking Reglerreihe 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-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
- Der Regelbereich für den Motor kann auf alle gängigen Sendertypen angepasst werden
- Lineares, sehr direktes und schnelles Regelverhalten
- Stabilisierte Spannungsversorgung für den Mikroprozessor
- Mehrfache Schutz-Vorrichtungen: Unterspannungsschutz / Übertemperaturschutz / Signal-Überwachung
- Extrem niedriger Innenwiderstand
- Einstellbares Timing
- Lineares 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: 2-3S Lipo, 5-9 Zellen NiMh
Dauerstrom: 30A (kurzzeitig >10s: 180A)
BEC-Stromversorgung: 6V / 1A
Wasseranschluss: Ø 4 mm
Abmessungen: 54,5x28,3x18,7mm
Gewicht: 41 g