

Hobbywing Platinum Pro 100A Regler V3 2-6s, 10A BEC

Artikelnummer: HW30203900

Hobbywing Platinum Pro 100A Regler V3 2-6s, 10A BEC

Hersteller: robitronic



Produktinformationen "Hobbywing Platinum Pro 100A Regler V3 2-6s, 10A BEC"

Die Platinum Serie von Hobbywing umfasst professionelle Regler für Flugzeuge und Helikopter mit der besten Performance und erweiterten Funktionen wie "Governor Mode" für Helikopter. Die Firmware kann durch den Benutzer upgedated werden und auch ideal für erfahrene Piloten.

Features

•

Hochleistungs-Mikroprozessor mit einer Betriebsfrequenz von bis zu 50MHz bringt eine ausgezeichnete Kompatibilität mit den meisten zur Verfügung stehenden Motoren und eine hohe Antriebseffizienz.

•

Die maximale Drehzahl kann bis zu 210.000 U/min (bei 2 Pole), 70.000 U/min (bei 6 Pole) und 35.000 U/min (bei 12 Pole) Motoren erreichen.

•

Diverse Flugmodes: Flugzeuge, Helikopter Governor "Off" / "Elf" / "Store"

•

Einstellbarer Gasweg für die Kompatibilität mit den meisten Sendern. Er liefert eine sanfte, lineare Gasannahme mit einer sehr schnellen Übertragung.

•

Eingebautes hoch effizientes und leistungsstarkes (Switch Mode) BEC mit 5,2V / 6,0V / 7,4V oder 8,4V Ausgangsleistung.

•

Der Mikroprozessor wird durch einen unabhängigen DC-Regler versorgt um die Stabilität zu verringern und somit den Verlust der Signals zu reduzieren.

•

Brand neues Governor Programm bringt eine hervorragende Geschwindigkeitsbeherrschung

•

"Neustart bei Auto-Rotation" kann die automatische Rotation manuell unterbrechen um den Motor schnell neu zu starten und somit Unfälle durch Fehlbedienung vermeiden.

•

Unabhängiger Ausgang für das Motor Drehzahlsignal

•

Kompatibel mit der LCD Program Box (Optional) um den

Hobbywing Platinum Pro 100A Regler V3 2-6s, 10A BEC

Regler einfach und visuell in all seinen Parametern zu programmieren oder zurücksetzen.

Über

Die Firmware kann über die Program Box und dessen USB Port mittels einen PC aktualisiert werden.

Über

Der unabhängige Ausgang kann zur Programmierung mittels der Program Box oder zum Auslesen der Statusdaten genutzt werden. Bei der Koordination mit dem Datenübertragungsmodul können die Echtzeitdaten und Protokolldaten ausgelesen werden

Über

Er besitzt zahlreiche Schutzfunktionen wie übermäßige Eingangsspannungüberwachung, Unterspannungsschutz und Signalverlustschutz welche Sicherheit und Lebensdauer des Reglers erhöhen.

Technische Daten:

Über

Model: Platinum-100A-V3

Über

Haupteinsatzgebiet: 480-550 Klasse Helikopter

Über

Eingangsspannung: 2-6S LiPo, 5,2-25,2V

Über

Dauerstrom / Kurzzeitig: 100A / 150A (in 10 sec)

Über

BEC: Switch Mode BEC mit 6,0 / 7,4 / 8,4 Volt bei 10A (konstant) / 25A (kurzzeitig)

(Das BEC besitzt eine Schutzfunktion welche verhindert das die Akkuspannung gleich an den Empfänger durchgeschliffen wird sollte das BEC beschädigt werden)

Über

Programmierausgang: Er liefert 5.5V/100mA Power für die Program Box oder einen externen Lüfter

Über

Eingangs- / Ausgangskabel: 12AWG

Über

Gewicht: 110g (mit Lüfter)

Über

Abmessungen: 70 x 35 x 32mm (mit Lüfter)

Preis: 106,00€ EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]