

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

Art.Nr.: HW30203900

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 Strahlfligkeit zu verringern und somit den Verlust der Signale 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 Regler einfach und visuell in all seinen Parametern zu programmieren oder zurückzusetzen.
- Die Firmware kann über die Program Box und dessen USB Port mittels einem PC aktualisiert werden.
- 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

- Er besitzt zahlreiche Schutzfunktionen wie auergewöhnliche Eingangsspannungsberwachung, Unterspannungsschutz und Signalverlustschutz welche Sicherheit und Lebensdauer des Reglers erhöhen.



Technische Daten:

- Model: Platinum-100A-V3
- Haupteinsatzgebiet: 480-550 Klasse Helikopter
- Eingangsspannung: 2-6S LiPo, 5,2-25,2V
- Dauerstrom / Kurzzeitig: 100A / 150A (in 10 sec)
- BEC: Switch Mode BEC mit 6,0 / 7,4 / 8,4 Volt bei 10A (konstant) / 25A (kurzzeitig)
(Das BEC besitzt eine Schutzfunktion welche verhindert dass die Akkuspannung gleich an den Empfänger durchgeschliffen wird sollte das BEC beschädigt werden)
- Programmierausgang: Er liefert 5.5V/100mA Power für die Program Box oder einen externen Lifter
- Eingangs- / Ausgangskabel: 12AWG
- Gewicht: 110g (mit Lifter)
- Abmessungen: 70 x 35 x 32mm (mit Lifter)

PREIS:

105,90 EUR

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

