

Euer Spezialist rund um den RC-Modellbau...

Flug-/Heli-/Car-/Schiffs-Modellbau

PowerBox EVO - Leistungsstarke Doppelstromversorgung mit 7 Kan?len, Spannungsregelung und Telemetrie.

Art.Nr.: PB-4250

Die **PowerBox Evo** ist eine extrem kompakte Doppelstromversorgung mit 7 Kan?len, geregelter Ausgangsspannung und Telemetrie. Die 7 Eing?nge verteilen sich auf 12 Ausg?nge, so k?nnen bei 3 Kan?len zwei Servos ohne zus?tzliche V-Kabel parallel angesteuert werden. Alle Servoausg?nge haben eine Impulsverst?rkung eingebaut und einen Schutz vor Servor?ckstr?men.

Der im Set enthaltene **PowerBox MicroSwitch** schaltet zuverl?ssig und ohne Verschlei? die beiden elektronischen Schalter und wird zum Einstellen der Ausgangspannung und des Akkutyps verwendet.

Die beiden leistungsf?higen Spannungsregler geben standardm??ig 6.0V aus, k?nnen aber einfach mit dem **PowerBox MicroSwitch** auf 7.4V, 7.8V oder ganz ohne Regelung umgestellt werden. Der gefr?ste Aluminium K?hlk?rper sorgt f?r eine hohe Dauerbelastbarkeit.

Die **PowerBox Evo** unterst?tzt alle g?ngigen Telemetrie Systeme: PowerBox, Jeti, Futaba, Multiplex, Graupner, Spektrum und JR. Beide Akkuspannungen k?nnen so bequem vom Sender aus ?berwacht werden. Zus?tzlich kann man jederzeit den Ladezustand der Akkus an den beiden 3-farbigen LEDs ablesen.

Features

- 7 Kan?le
- 12 Ausg?nge
- leistungsstarke Akkuweiche mit hoher Dauerbelastbarkeit
- konsequent doppelte Auslegung der Leistungselektronik
- redundanter elektronischer Schalter
- 4 w?hlbare Ausgangsspannungen: 6.0V, 7.4V, 7.8V oder offen
- Telemetrie-Daten f?r PowerBox P?BUS, Futaba S.BUS2, Jeti Ex-BUS, Spektrum, SRXL2, Multiplex M-Link, JR X-BUS und Graupner HoTT
- vollst?ndige Bedienbarkeit vom Sender f?r PowerBox und Jeti
- Impulsverst?rkung f?r alle 12 Ausg?nge

- Spannungsanzeige mittels 3-farbiger LED's
- unterst?tzt 4 Akkutypen: LiPo, Lilon, NiMh/NiCd, LiFe
- Unterdr?ckung von Servo-R?ckstr?men
- optimierte W?rmeabfuhr ?ber den gefr?sten Hochleistungsk?hlk?rper
- Schaltergeh?use aus gefr?stem und eloxiertem Aluminium
- kompakte Abmessungen

Technische Daten

Betriebsspannung 4,0V - 9,0V

Stromversorgung 2S LiPo, 2S Lilon, 2S LiFePo, 5S NiMH

Stromaufnahme Betrieb 66mA

Stromaufnahme Standby 8µA

Strombelastbarkeit 2x10 A (<30s 2x 40A)

Dropout Spannung 0.3V

Ausgangsspannung 6,0V, 7,4V, 7,8V, ungeregelt

Signal Eingang PWM

PowerBox, Jeti, Futaba, Multiplex, JR, Unterst?tzte Fernsteuersysteme

Graupner, S

Kan?le 7

Servoausg?nge, gesamt 12

P?BUS, S.BUS2, EX-Bus, SRXL2, M-Unterst?tzte Telemetriesysteme

Link, Hott, JR-DMS

Abmessungen 89 x 55 x 18 mm

Gewicht 69a

Gewicht Sensor Schalter 8g

Temperaturbereich -30?C bis +105?C

Lieferumfang

- PowerBox Evo
- MicroSwitch
- 8x Patchkabel
- 6x Befestigungsschrauben
- 4x Gummit?llen und Messingh?lsen
- Bedienungsanleitung

PREIS:

229,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten





