

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 Ausgangsspannung 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
- unterstützt 4 Akkutypen: LiPo, Lilon, NiMh/NiCd, LiFe
- Unterdrückung von Servo-Rückströmen
- optimierte Wärmeabfuhr über den gefrösten Hochleistungskühlkörper
- Schaltergehäuse aus gefröstem 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, unregelt
Signal Eingang	PWM
Unterstützte Fernsteuersysteme	PowerBox, Jeti, Futaba, Multiplex, JR, Graupner, S
Kanäle	7
Servoausgänge, gesamt	12
Unterstützte Telemetriesysteme	PBUS, S.BUS2, EX-Bus, SRXL2, M-Link, Hott, JR-DMS
Abmessungen	89 x 55 x 18 mm
Gewicht	69g
Gewicht Sensor Schalter	8g
Temperaturbereich	-30°C bis +105°C

Lieferumfang

- **PowerBox Evo**
- **MicroSwitch**
- 8x Patchkabel
- 6x Befestigungsschrauben
- 4x Gummitüllen und Messinghülsen
- Bedienungsanleitung

PREIS:

.....

229,00 EUR

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

