

Bedienungsanleitung Akkuweiche 2020

Diese einfache Akkuweiche dient zum Anschluss von zwei voneinander unabhängigen Empfängerakkus und sorgt damit für eine höhere Sicherheit im Flugmodellbau. Akkuweiche funktioniert mittels einer Doppel-Schottky-Diode.

Funktionen:

- Stromversorgung eines Fernsteuerempfängers
- mit zwei 4 oder 5-Zelligen Akkus.
- Es wird immer der vollere Akku entladen.
- Betrieb mit 4 oder 5-Zelligen NIMH Akkus oder 2-Zelligen Lipo-Akkus oder ähnliches.
- Empfehlenswert sind jedoch 5-Zellige NIMH oder 2-Zellige Lipo- Akkus.
- Die Akkuweiche funktioniert jedoch zwecks der geringen Verlustspannung auch schon mit 4-Zelligen NIMH-Akkus.

Anschlüsse:

- 2x Akku über Stiftleisten
- 2x Anschluss an Empfänger über 0,5qmm Servokabel
- 2x durchgeschleifte Servoanschlüsse um keine Servokanäle am Empfänger zu verlieren.

Technische Daten

Betriebsspannung:	4,8 - 45 V=
Dauerstrom / Maximalstrom	2 x 10 A / 50 A (1sec.)
Durchgangsverlustspannung	ca. 0,3 V
Abmessungen:	ca. 19x45x7 mm
Gewicht:	ca. 11g

Hinweise zur Verwendung

Dieses Produkt ist bestimmt zum Betrieb an Fernsteueranlagen.

Falsche Anwendung und Bedienung, wie zum Beispiel: zu hohe Spannung, Nässe, äußere mechanische Einflüsse oder Beschädigungen schließen eine Garantie aus. Weitergehende Ansprüche z.B. bei Folgeschäden, sind ausgeschlossen, ebenso auch die Haftung für Schäden, die durch das Gerät oder den Gebrauch desselben entstehen, weil der ordnungsgemäße Einbau und Betrieb nicht überwacht werden kann.

Entsorgung

Elektrogeräte, die mit der durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet sind, dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen einem geeigneten Entsorgungssystem zugeführt werden. Laut Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte. Sie können Ihr Altgerät bei öffentlichen Sammelstellen kostenlos entsorgen.



Power-Modellbau Ralf Kraft, Artusweg 3, 70469 Stuttgart, Fax: 0711 81041099 Mail: info@power-modellbau.de
www.power-modellbau.de

