

RC-Schalter

Bedienungsanleitung (Stand 06/2009)

Dieser RC-Schalter ermöglicht die einfache Schaltung von kleinen Lasten über einen freien Kanal des Empfängers.

Technische Daten:

Betriebsspannung: 4,8V max. 15V
max. Schalt-, Lastspannung: 60V
max. Schalt-, Laststrom: (20A), bis 3A ohne Kühlung
min. Kanalöffnung: ca. 35%
Masse (mit Leitungen): 14g

Der RC-Schalter wird mit der BEC-Buchse an einen freien Kanal des Empfängers angeschlossen. Duesem Kanal wird dann in der Fernsteuerung praktischer Weise ein Schalter oder Taster zugeordnet.

Der Stecker des Schalters wird an eine geeignete Spannung, z.B. den Flug- / Fahrakku angeschlossen, die Buchse an die zu schaltende Last.

Mittels des Trimmers auf der Leiterplatte wird jetzt die gewünschte Schaltschwelle eingestellt, eine Linksdrehung bewirkt eine Erhöhung des Pegels, eine Rechtsdrehung die Verringerung der nötigen Kanalöffnung.

Die Werkseinstellung liegt bei ca. 50% Öffnung.

Bitte beachten, dass die geschaltete Last direkt an die Spannung gelegt wird, einen Stromregelung findet NICHT statt !!!

Achtung !!! der (-) Pol der Last ist mit dem (-) Pol der BEC-Versorgungsspannung verbunden



Haftungsausschluss: Für Schäden am Akku und RC-Modell wird keine Haftung übernommen!