

Der 3-in-1 Ortungspiepser bietet 3 Funktionen:

- F1** - Überwachung des LiPo-Akkus
 - F2** - Akustischer & optischer Signalgeber (Ortungspiepser)
 - F3** - Überwachung der Sendersignals der RC-Anlage
- Er verfügt über zwei lautstarke Buzzer und eine extrem helle, blaue LED.

TECHNISCHE DATEN

Ruhestromaufnahme:	10mA
Max. Stromaufnahme:	120mA (Beeper & LED)
Warnspannung:	3,4~3,7V pro Zelle (rote LED)
Buzzer Lautstärke:	2x 85db(A)
LED Helligkeit:	20lm / 0,2W (blau)
Abmessungen:	20x30x6mm
Gewicht:	7g

F1 - AKKU MONITOR FUNKTION

Es können LiPo-Akkus mit 2-6s überwacht werden. Bei unterschreiten der eingestellten Spannung, ertönt eine optische und akustische Warnung. Die Zellenzahl des Akkus wird automatisch erkannt.

7,4~8,6V	2s LiPo-Akku
11,1~12,9V	3s LiPo-Akku
14,8~17,2V	4s LiPo-Akku
18,5~21,5V	5s LiPo-Akku
22,2~25,8V	6s LiPo-Akku

Nach dem Anstecken des LiPo-Akkus ertönt ein Beep und

die gewählte Warnspannung pro Zelle wird durch die rote LED angezeigt.

Unterschreitet der Akku die Spannungsgrenze (errechnet sich aus der erkannten Zellenzahl multipliziert mit der gewählten Warnspannung), so ertönt ein Alarm Beep - Beep - Beep... und die blaue LED blinkt. Erholt sich der Akku, so wird der Alarm vorübergehend gelöscht.

Falls die gemessene Akku-Spannung außerhalb der zuvor genannten Bereiche liegt, ertönt ein Alarm Beep - Beep - Beep... und alle 4 roten LEDs leuchten. Überprüfen Sie den angeschlossenen Akku.

Die Warnspannung pro Zelle kann individuell zwischen 3,4~3,7V angepasst werden:

- Taster 3 Sekunden drücken und gedrückt halten
- Mit dem Taster die gewünschte Spannung wählen
- Nach 10 Sekunden wird der gewählte Wert automatisch gespeichert, wenn keine weiteren Eingaben erfolgen.

F2 - ORTUNGSPIEPSE

Schließen Sie das Servokabel an einem freien Kanal des Empfängers an. Wählen Sie am Sender einen Schalter für diesen Kanal aus. Mit dem Senderschalter kann nun der Alarm Beep - Beep - Beep... ausgelöst werden. Gleichzeitig blinkt die blaue LED.



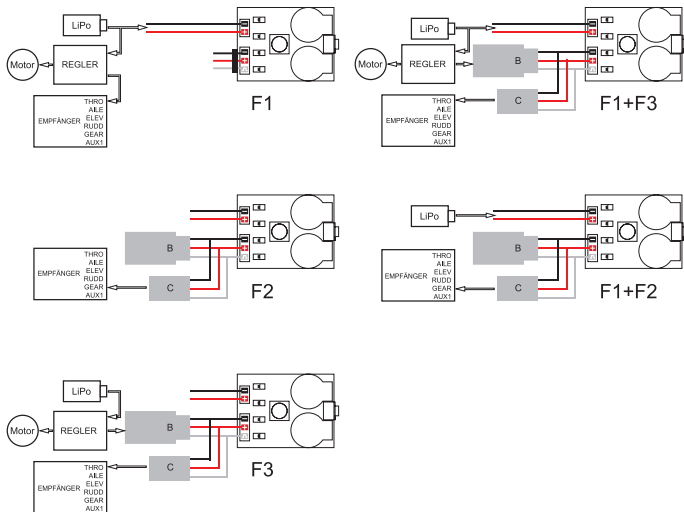
F3 - ÜBERWACHUNG DES SENDERSIGNALS

Diese Funktion warnt, wenn das Modell eingeschaltet ist, jedoch der Empfänger kein gültiges Sendersignal empfängt. Schalten Sie den Sender ein. Verbinden Sie den 3-in-1 Ortungspiepsr mit dem Gas-Kanal Ihres Empfängers und schließen Sie den Akku an. Da der Empfänger nicht eingeschaltet ist, wird kein Sendersignal erkannt und es ertönt der Alarm Beep - Beep - Beep... , gleichzeitig blinkt die blaue LED. Schalten Sie abschließend den Empfänger ein, der Alarm erlischt.

Mit eingeschaltetem Empfänger, löst der Alarm wie folgt aus:

- Es wird für mehr als 1 Minute kein gültiges Sendersignal erkannt
- Es werden für mehr als 1 Minute keine Steuerbefehle auf der Gas-Funktion erkannt

ANSCHLUSS DES 3-IN-1 ORTUNGSPIEPSER



Technische Änderungen sind ohne vorherige Ankündigungen möglich! Jeder Nachdruck, auch auszugsweise, bedarf unserer ausdrücklichen, schriftlichen Genehmigung.

Pichler Modellbau GmbH • Lauterbachstrasse 19 • D-84307 Eggenfelden
Tel. +49 (0)8721-508 26 60 • Fax: +49 (0)8721-508 266 20 • eMail: mail@pichler.de