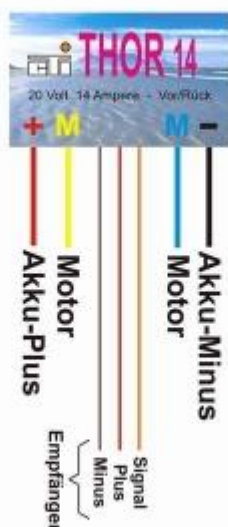


Anschlussschema



www.cti-aichtal.de

Helmut Marschall, Blumenstr.22, 72631 Aichtal
Tel: 07127 952945



Betriebsanleitung für Fahrregler THOR14 und 14s

Maximale Spannung = 20 Volt
Maximaler Strom = 14 Ampere
Maße = 23*14*6 mm
RDSON = 25 MilliOhm

Für Akku- und Motor-Anschluss sind 1mm²
Silikonkabel angebracht.

Der THOR14(s) hat kein BEC

das heißt er benötigt 5Volt vom Empfänger.
Diese 5V kommen über die dünne rote Litze
des Servosteckers.
Hierbei darf die Spannung maximal 5,5Volt
betragen.

Regelbereich

Der THOR14s ist „selbstlernend“. Das heißt, der Regler erkennt selbst während dem Einschalten die Gas-Knüppelposition des Senders und sieht diese Stellung als Null-Fahrt an, egal wie die Trimmung steht! Wird danach der Knüppel nach hinten gezogen dann dreht der Motor rückwärts, stufenlos bis zur Maximaldrehzahl. Wird der Knüppel nach vorne geschoben dann dreht der Motor ebenso stufenlos vorwärts bis zur Maximaldrehzahl.

Der THOR14 ist NICHT „selbstlernend“, der Nullpunkt ist fest bei 1,5ms Pulslänge. Dies entspricht einer Standardsteuerung.

Achtung

- Vor der ersten Fahrt sollte die Reichweite der RC-Anlage überprüft werden.
- Bei einem Defekt des Reglers kann es vorkommen dass der Motor auch bei ausgeschaltetem Empfänger anläuft!

Garantie

Wir gewähren 2 Jahre Garantie.

Module mit abgeschnittenem Servokabel oder Silikonkabel kürzer als 6 cm können wir in unserer Testvorrichtung nicht prüfen. Daher müssen wir solche Reparaturen wegen Unwirtschaftlichkeit ablehnen.