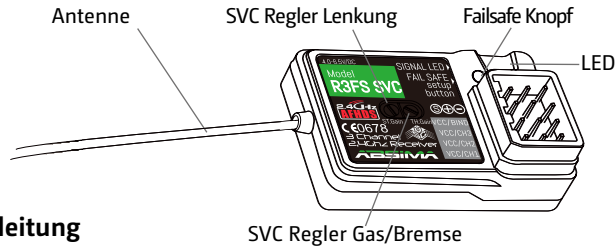


Einführung

R3FS SVC ist ein 3 Kanal Empfänger ausgestattet mit einem Kreisel. Zu den normalen Funktionen kommt das sogenannte Smart Vehicle Control (SVC) hinzu. Diese Funktion stellt sicher das Ihr Fahrzeug in der erwarteten Richtung fährt, egal ob auf holprigen / rutschigen Oberflächen oder in Kurven.

Empfänger Übersicht



Bedienungsanleitung

BIND Vorgang

1. Funkfernsteuerung einschalten. Überprüfen Sie das System in der Funke ob es auf AFHDS gestellt ist (für CR4T Fernsteuerungen).
2. Stellen Sie die Funke auf BIND Modus (für CR4T Fernsteuerungen).
3. Stellen Sie sicher das die Stromversorgung zum Empfänger nicht an ist.
4. Stecken Sie den BIND Stecker in den BIND/VCC Kanal ein. Dann schalten Sie den Regler oder eine andere Stromquelle ein. Die LED wird nun schnell rot blinken, das bedeutet das der Empfänger im BIND Modus ist.
5. Drücken und halten Sie nun den BIND Knopf an der Fernsteuerung und schalten diese ein. Die LED blinkt nun langsamer, der BIND Vorgang war erfolgreich und ist abgeschlossen.
6. Ziehen Sie das BIND Kabel wieder heraus und schalten Sie den Regler oder die Stromquelle aus. Dann stecken Sie den Regler oder die Stromquelle auf den BIND/VCC Kanal.
7. Überprüfen Sie die Servos ob alles funktioniert, wenn nicht dann wiederholen Sie den BIND Vorgang.

SVC Funktion

Diese Funktion hat 2 Verwendungen. Zum ersten verhindert die Funktion das Ausbrechen der Lenkung bei holprigen oder rutschigen Strecken. Zum zweiten wird die Geschwindigkeit reduziert während man in Kurven fährt um ein Ausbrechen zu verhindern und die Geschwindigkeit wird wieder erhöht wenn man aus der Kurve kommt.

Aktivieren/Deaktivieren der SVC Funktion

1. Regler oder Stromquelle am Empfänger ausschalten.
2. Stecken Sie das BIND Kabel in den Kanal 3 ein.
3. Halten Sie den Failsafe Knopf gedrückt und schalten Sie den Regler oder die Stromquelle ein. Die rote LED blinkt zweimal, SVC Funktion ist eingeschaltet.

Beachte:

Wenn die SVC Funktion aktiv ist, hat der Empfänger eine 2 Sekunden Startzeit. Während dieser Startzeit muss der Empfänger auf einer ebenen Fläche liegen.

Reverse Funktion

Nach Einbau des Empfängers, drehen Sie das Fahrzeug um festzustellen ob die Räder sich in die richtige Richtung bewegen. Wenn Sie das Fahrzeug nach links drehen, müssen sich die Räder nach rechts drehen. Wenn Sie das Fahrzeug nach rechts drehen, müssen sich die Räder nach links drehen. Falls das nicht der Fall ist dann folgen Sie den folgenden Schritten:

1. Regler oder Stromquelle am Empfänger ausschalten.
2. Stecken Sie das BIND Kabel in den Kanal 3 ein.
3. Stecken Sie den Regler oder die Stromquelle am BIND/VCC Kanal ein. Die LED wird nun zweimal blinken und dann eine Pause haben. Das bedeutet das die Richtung geändert wurde.
4. Überprüfen Sie erneut die Reifen.

SVC Lenkung

SVC Lenkung korrigiert automatisch die Steuerung um das Fahrzeug wieder in seinen ursprünglichen Kurs zu bringen. Die Einstellung wird direkt am Empfänger über den ST.GAIN Knopf eingestellt. Der Korrekturwert liegt zwischen 0 - 100%.

SVC Gas

SVC Gas korrigiert das Gas während Kurvenfahrten ähnlich wie die Traktionskontrolle in echten Fahrzeugen. Sobald das Fahrzeug beginnt zu fahren verhindert das SVC das durchdrehen der Räder. Das bedeutet das die Räder auf rutschigen Untergrund weniger durchdrehen und das Sie eine schnellere Beschleunigung aus den Kurven haben.

Achtung: Wenn die SVC Funktion auf Kanal 1 und 2 aktiviert ist dann hat der Kanal 3 keine Funktion.

Failsafe Funktion

1. Stellen Sie sicher das die Funkfernsteuerung und der Empfänger gebunden sind und einwandfrei funktionieren.
2. Stellen Sie den Gashebel und den Lenkhebel auf die gewünschte Position und drücken Sie dann den Failsafe Knopf. (Gashebel auf Bremsfunktion stellen) Die rote LED blinkt fünfmal, Failsafe Funktion ist nun aktiv. Wenn es zu einem Übertragungsabbruch kommt, stellt das Failsafe den Gashebel und die Lenkung auf die eingestellte Position.

Spezifikation

Kanäle	3
Frequenz	2.4055 - 2.475 GHz
Frequenz Band	140
RF Power	weniger als 20 dBm
2.4GHz System	AFHDS
Modell Typ	Auto/Boot
Code Typ	GFSK
Eingangsspannung	4.0 - 6.5V DC
Antenne Länge	26mm

Absima GmbH
Gibitzenhofstr. 127A /RG
90443 Nürnberg
Tel: 0911 / 65084130

www.absima.com