

BELEGUNG am SIKU-Sender:

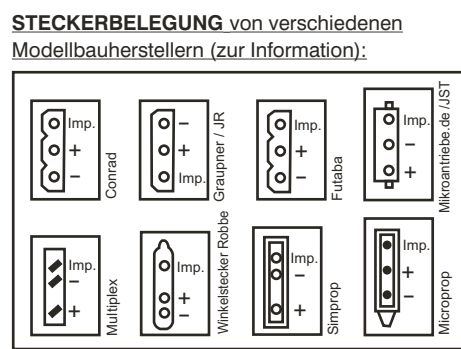


Belegung am Siku Sender	Bestellnummern:
1 = Fahren vorwärts/rückwärts	SC7ID1 = für Modellwahlschalter 1
2 = Lenkung	SC7ID2 = für Modellwahlschalter 2
L = Licht	SC7ID3 = für Modellwahlschalter 3
	SC7ID4 = für Modellwahlschalter 4

ZUR FUNKTION DES EMPFÄNGERS SC7:
 Die Aufgabe des Empfängers ist die Decodierung des empfangenen IR-Signals zur Steuerung von Standard Modellbau Servos, Reglern u.s.w.. (1 bis 2 ms Impulsausgänge Mitte 1,5 ms)

- SC7 enthält einen integrierten Fahrtregler bis 300mA, einen Standardservoausgang mit JST Buchse, einen Lichtausgang bis 30mA und eine Lötbrücke für Servoreverse.
- Die Empfänger sind fest vorprogrammiert auf eine bestimmte ID (1, 2, 3 oder 4), entsprechend den Tasten auf dem SIKU Control Sender;
- Die Versorgungsspannung muß im Bereich von min. 3V bis max. 5,5V liegen.
 Zur Versorgung eignen sich am besten ein Modellbau Lithium Polymer Akku oder 3 NIHM Akkuzellen;
- Nach dem Einschalten des Empfängers bewegt sich kurz das Lenkservo, dies dient zur Bestätigung dafür, daß das Modell eingeschaltet ist.

ACHTUNG:
 Vor der Inbetriebnahme des Bausteins sind alle Anschlüsse auf korrekte Polarität zu prüfen, denn verpolte Betriebsspannung kann zur sofortigen Zerstörung des Empfängers und der angeschlossenen Bauteile führen!



- Änderungen und Irrtümer vorbehalten / Stand Dezember 2008 -