

Anleitung Morse Modul

Vielen Dank für den Kauf unseres Morsemoduls.

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Inbetriebnahme des Moduls sorgfältig durch. Bei Fragen können Sie uns jederzeit per Mail (anfrage@gb-modellbau.de) erreichen.

Eigenschaften des Morsemoduls:

Das Modul gibt einen beliebigen Text in Form von Morsesignalen aus. Dafür stehen zwei LED Ausgänge und ein Signalgeber zur Verfügung. Die LED Ausgänge sind bereit mit den passenden Widerständen bestückt, sodaß die LED direkt angeschlossen werden können. Der Signalgeber ist fest auf der Platine montiert. Sollten Sie keinen Ton wünschen, entfernen Sie die Lötbrücke auf der unterseite der Platine (siehe Bild am Ende).

Der Text wird von uns nach Ihren Wünschen vor der Auslieferung auf das Modul geladen. Es sollte aber nicht zu lange sein.

Betrieb:

Die Belegung der jeweiligen Anschlüsse stehen auf der Platine Unterseite. Die beiden LED's werden an OUT/GND (OUT=Anode/GND=Kathode) angeschlossen. Die Versorgungsspannung kommt an GND/VCC (GND=minus/VCC=plus).

Als weiterer PIN steht noch IMP zur Verfügung. Wird dieser PIN kurzzeitig mit GND verbunden, wird der Code erneut abgespielt. Hier können ein Taster, Relais oder Multi-Switch verwendet werden. Auch der Anschluß an unser RCUniSwitch Servo oder MOSFET ist möglich. Weiter unten finden Sie verschiedene Anschlußbeispiele

Wenn nur eine Betriebsspannung angeschlossen wird, wird der Code nur einmal komplett abgespielt. Es findet keine Wiederholung statt. Hier bitte nichts am IMP Pin anschliessen.

Dem Modul liegt ein Servokabel und ein 3pol. Steck-Pin bei. Diese sind noch nicht montiert

Technische Daten:

Versorgungs-Spannung: 5,0 bis 15 Volt

Stromverbrauch: unter 100mA

Abmessungen: 44 x 15 x 12 mm

Lieferumfang:

1x Morse Modul

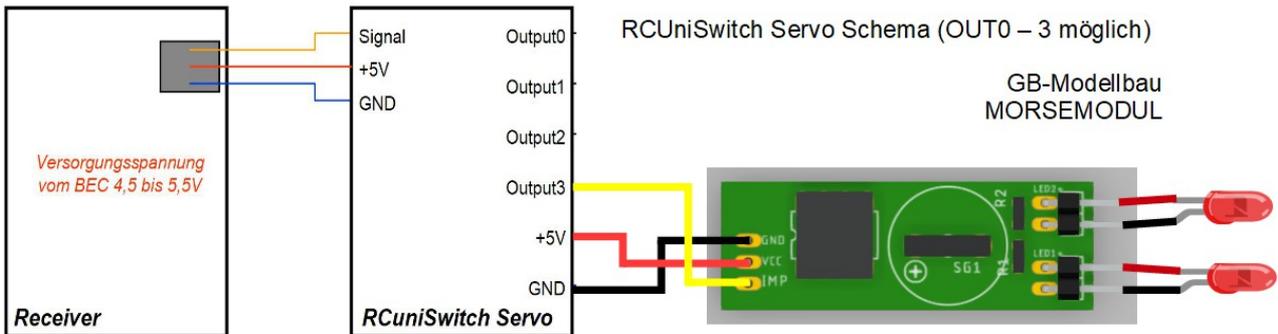
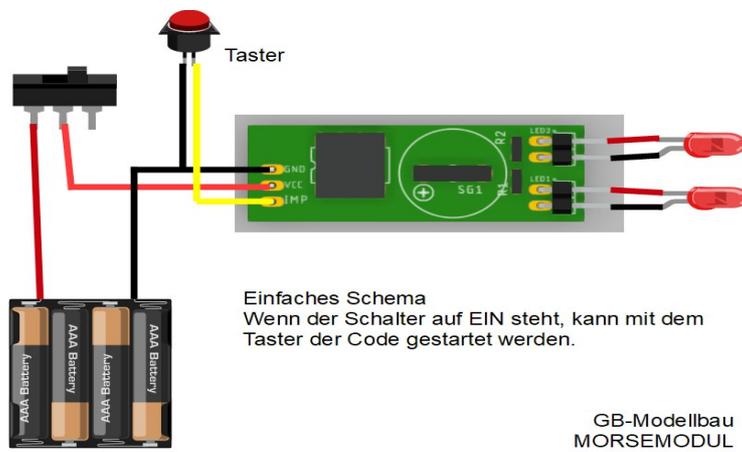
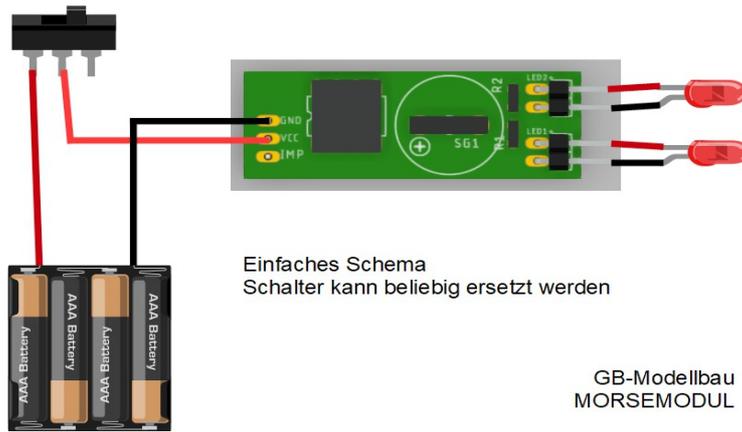
1x Servokabel

1x 3pol. Pin. gewinkelt

1x Beschreibung

Wir geben keine Gewährleistung oder Garantie bei unsachgemäßer Bedienung. Wir empfehlen nur den Anschluß unseres Zubehörs.

Anschluß-Schemas:



	Clicks	Typ	Num Values	value1	value2	seq	seqTime
Output 0-3	beliebig	0	2	0	1	1	200

Zum deaktivieren des Tones bitte die Lötbrücke entfernen!

