
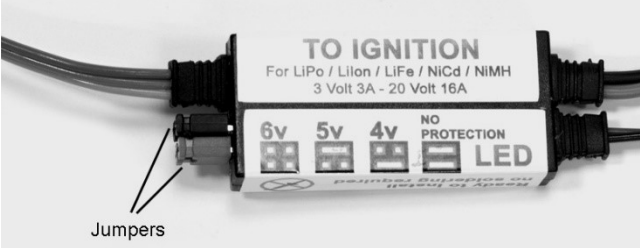


# TT0990 Killswitch

<p><b>Einbau</b></p> <p>Das Killswitch Modul ist nicht kompatibel mit Spektrum AVC Empfängern!</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verbinden Sie den Killswitch mit einem freien Kanal (Kann auch ein AUX-Kanal sein).</li> <li>2. Befestigen Sie den Killswitch einer geeigneten, möglichst geschützten Stelle. Die Empfängerbox oder Empfängerakkubox sind besonders geeignet.</li> <li>3. Montieren Sie die Status-LED an gut sichtbarer Stelle.</li> <li>4. Sichern Sie den Killswitch vibrationsgeschützt (z.B. mit Schaumstoffklebeband).</li> <li>5. Entfernen sie das Kabel vom serienmäßigen, mauellen Motorstopschalter. Schließen Sie das Killswitchkabel an die Stecker der Zündspule und den serienmäßigen Motorstopschalter an. Die Polarität spielt dabei keine Rolle.</li> <li>6. Halten sie die Verkabelung mittels Kabelbindern auf sicherem Abstand zum Schwungrad und anderen beweglichen Teilen.</li> </ol>	<p><b>Installation</b></p> <p>This kill switch is not compatible with Spektrum AVC-receivers!</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Connect kill switch to a free channel (Can be an AUX channel as well).</li> <li>2. Install the kill switch in a convenient, preferably protected location. The receiver or receiver battery box is ideal.</li> <li>3. Mount status LED in a visible location.</li> <li>4. Secure the kill switch in position with foam tape in order to prevent vibration damage.</li> <li>5. Remove the wiring from the stock manual kill switch. Connect the new kill switch wiring harness to the ignition coil terminals and the stock kill switch. Polarity doesn't matter.</li> <li>6. Use cable ties to prevent all wiring from touching the flywheel or any other moving parts.</li> </ol>
	
<p><b>Einrichten des Senders:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Weisen Sie den Kanal zur Steuerung des Killswitches einer Taste/einem Schalter an Ihrem Sender* zu.</li> <li>2. Stellen Sie als Kanaltyp 2-Positionen Schaltkanal ein.</li> <li>3. Wenn die LED auf dem Notausschalter dauerhaft rot leuchtet, kann der Motor angelassen werden.</li> <li>4. Um die Failsavefunktion der Fernsteuerung zu aktivieren, binden Sie den Empfänger mit dem Sender mit dem Killswitch in der Aus-Position. So wird sichergestellt, daß die Failsavefunktionen des Seners auch den Killswitch ansteuern.</li> </ol>	<p><b>Transmitter set up:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Assign the channel used to operate the kill switch to a button/switch on your transmitter*.</li> <li>2. Set the channel type as a 2-position switch.</li> <li>3. When the LED on the kill switch is solid red, the engine can be started.</li> <li>4. To set the RC-system's failsafe, bind the receiver to the transmitter with the kill switch in the off position. This ensures that if the receiver loses power or signal the kill switch will shut down the engine.</li> </ol>
<p><b>Fernsteuerungsunabhängiges Abschalten bei Unterspannung</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wählen sie mit den Jumpers an der Seite des Killswitch den gewünschten Spannungswert für die Abschaltung.</li> <li>2. Wenn die Spannung den eingestellten Wert unterschreitet, wird der Killswitch den Motor abstellen.</li> </ol>	<p><b>RX-independent low voltage cutoff</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Arrange jumpers on the side of the kill switch to select the cutoff voltage.</li> <li>2. If the voltage gets below the selected value the kill switch will shut down the engine.</li> </ol>
	

**RC-Car-Shop Hobbythek**

Nauenweg 55, 47805 Krefeld, Tel.: +49-2151-82020-0

**www.rc-car-online.de**