

MULTINAUT-System, Best.-Nr. 7 5956 und 7 5011

Das MULTINAUT-System ermöglicht die gleichzeitige und unabhängige Betätigung von 4- bzw. 8 Schaltkanälen. Dabei wird für je 4 Schaltkanäle einer der normalen Übertragungskanäle der RC-Anlage benutzt.

Für den Sender der MULTIPLEX-COMBI 80 wurde der MULTINAUT Sendergeber Best.-Nr. 7 5956 entwickelt; er ist für 4 Schaltfunktionen ausgelegt. Es können 2 dieser MULTINAUT-Geber in den Sender eingebaut werden. Dies erlaubt eine stufenweise Erweiterung Ihrer Anlage. Der Einbau erfolgt an griffgünstiger Position unterhalb der beiden Steuerknüppel.

Einbau des MULTINAUT-Gebers in Sender COMBI 80

Entfernen Sie zuerst das Zierschild an der für den Einbau vorgesehenen Stelle bzw. beide Schilder, wenn 2 Geber eingebaut werden sollen. Kleben Sie dann das dem Einbausatz beiliegende Klebeschild mit den Nummern der Schaltkanäle auf. Öffnen Sie jetzt das Gehäuse durch Abnehmen der seitlichen Verschlussschienen und nehmen den Gehäuseboden ab.

Der MULTINAUT-Geber wird für den Einbau vorbereitet, indem die Rändelmuttern der Schalter gelöst werden und auf jeden Schalter eine der beiliegenden Kunststoffunterlegescheiben aufgesteckt wird. Der Geber wird dann von hinten so in das Gehäuse eingesetzt, dass die 5-polige Buchse auf der Platine nach unten zum Akku hin liegt. Achten Sie darauf, dass die beiden Anschlußkabel nicht eingeklemmt werden. Da der Anschluß auf der Impuls-Hauptplatine erfolgt, müssen diese Kabel zur Sendermitte hin gelegt werden. Die Befestigung des MULTINAUT-Gebers erfolgt durch Aufsetzen und mäßiges Anziehen der zuvor abgenommenen Rändelmuttern.

Elektrischer Anschluß

Bei Einbau von nur einem MULTINAUT-Geber wird das vom Geber kommende 3-polige Kabel mit unverwechselbarem 5-poligem Stecker in die freie 5-polige Buchse der Impuls-Hauptplatine eingesteckt. Diese Buchse befindet sich links oberhalb des HF-Modul-Halters.

Das 1-polige Kabel mit 3-poligem Stecker wird in eine freie Buchse der Belegungsbuchsenbank eingesteckt. Ermitteln Sie anhand der Bedienungsanleitung (Abb. 4) die Kanalnummer dieser Buchse (an der Empfängererausgangsbuchse mit der gleichen Kanalnummer wird der Empfänger-Schaltkanalzusatz angeschlossen).

Falls Sie zwei MULTINAUT-Geber einbauen, wird das 3-adrige Kabel mit 5-poligem Stecker in die 5-polige Buchse des zuerst eingebauten MULTINAUT-Gebers eingesteckt. Welcher der beiden Geber direkt mit der Impuls-Hauptplatine verbunden ist, spielt keine Rolle. Das 1-adrige Kabel mit 3-poligem Stecker des zweiten Gebers wird ebenfalls mit einer freien Buchse der Belegungsbuchsenbank verbunden.

Wichtig:

Der Einbau erfolgt normalerweise in die 5 Kanal-Version des Gerätes COMBI 80. Bei Einbau in die 7 Kanal-Version müssen eine bzw. zwei der Zusatzfunktionen ausser Betrieb genommen werden. Hierzu die entsprechenden Stecker aus der Belegungsbuchsenbank herausziehen und am besten mit Klebeband im Gehäuse befestigen. In die frei werdenden Buchsen können jetzt die Stecker der MULTINAUT-Geber eingesteckt werden.

Da keine Einstellarbeiten erforderlich sind, ist das Gerät nach Aufsetzen des Gehäusebodens betriebsbereit.

2. Der Empfänger-Schaltkanalzusatz (Best.-Nr. 5011)

Für jeweils 4 Schaltkanäle ist ein Empfänger-Schaltkanalzusatz erforderlich. Für die Betätigung der 8 Kanäle des MULTINAUT Senderausbausatzes benötigen Sie also 2 Empfänger-Schaltkanalzusätze.