

Original Pievox

A76_mute für Revox A76 Tuner

Einbauanleitung

Die Funktion des A76_Mute - Modules

Dieses Modul unterdrückt den mächtigen Spannungs- Impuls, der beim Ein - und Ausschalten des Tuners an den Audio out - Buchsen anliegt.

Um einen einfachen Einbau zu ermöglichen, wird auf leicht zugängliche Anschlußpunkte zugegriffen.



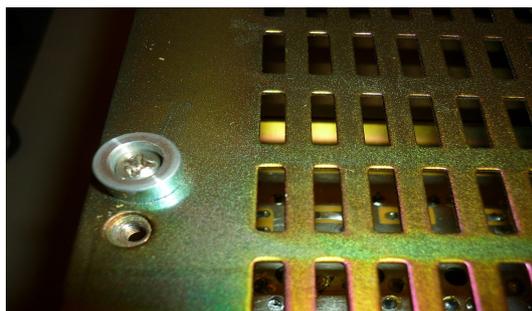
Erforderliches Werkzeug zum Einbau des A76_Mute Modules:

Phillips o.ä. Kreuzschlitz Dreher #1 und #2
Feinmechaniker Steckschlüssel 5mm
Lötwerkzeug mit ca. 50Watt.

Eventuell bekannt - aber falls nicht, am Ende des Textes eine Beschreibung wie man die Blechschrauben fachlich richtig wieder eindreht.

Den Tuner auf eine weiche Unterlage mit den Füßen nach oben ablegen

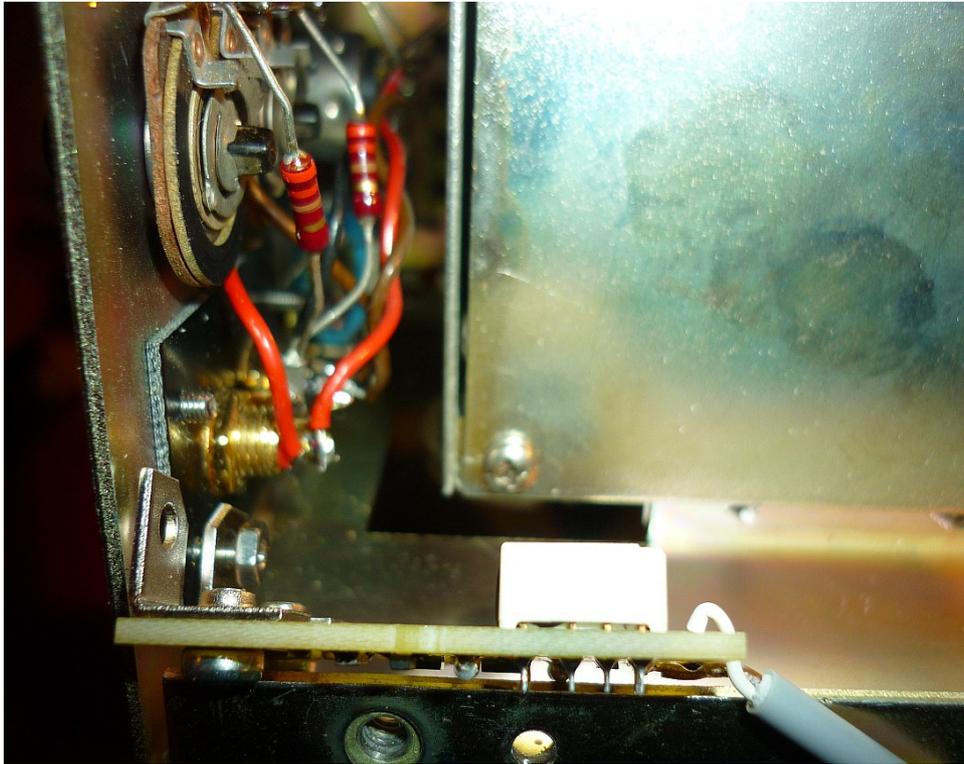
1. Die vier Schrauben auf der Unterseite des A76 Gehäuses ausdrehen
Gerät herausschieben
2. seitlich sind als Abstandhalter entweder Stahlbänder eingelegt oder Alu Buchsen
Diese sind beim Zusammenbau UNBEDINGT wieder einzubauen und auch keine längeren Schrauben verwenden als M4 x20, ansonsten Gefahr der Beschädigung der Platinen A76_Mute und des Netzteils



3. Das untere Abdeckblech (7 Schrauben) abnehmen

4 Wenn die Original-Cinch / RCA Buchsen noch verwendet werden, das A76_Mute Modul mit den mitgelieferten Schrauben an den Buchsen - Rohrnieten befestigen.

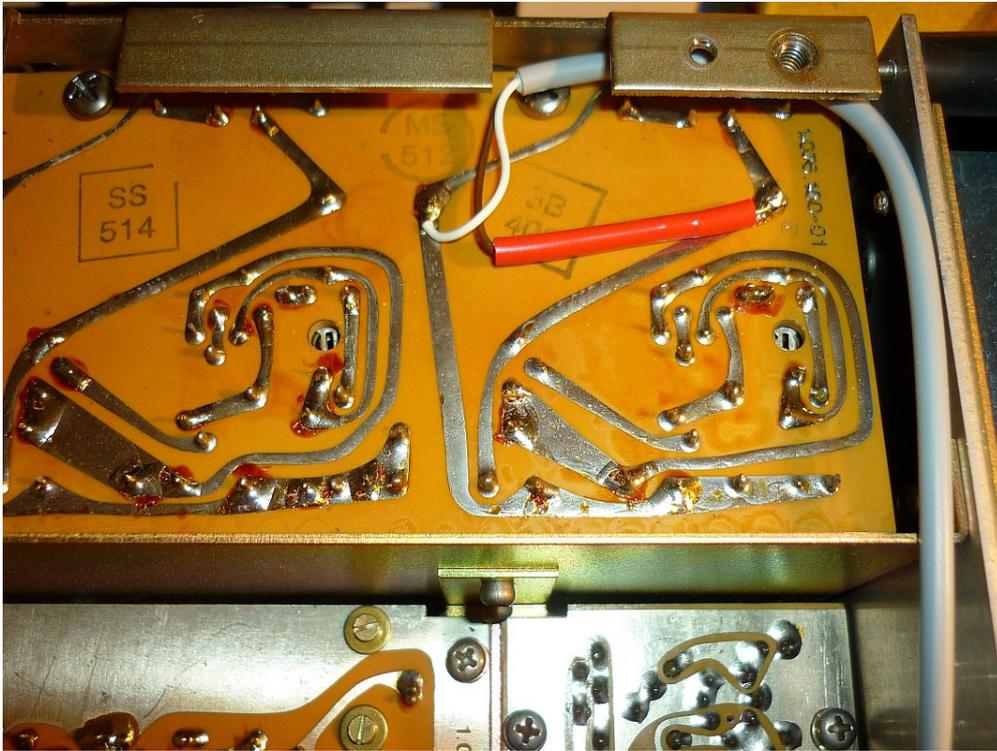
Entweder mit Trick (Schrumpfschlauchstück hält die Mutter im Schlüssel) oder spitzen Fingern die Muttern aufdrehen



Litzen Anschluß der Litzen an den Potentiometer- Schleifern
Rot auf rot und Braun auf braun.

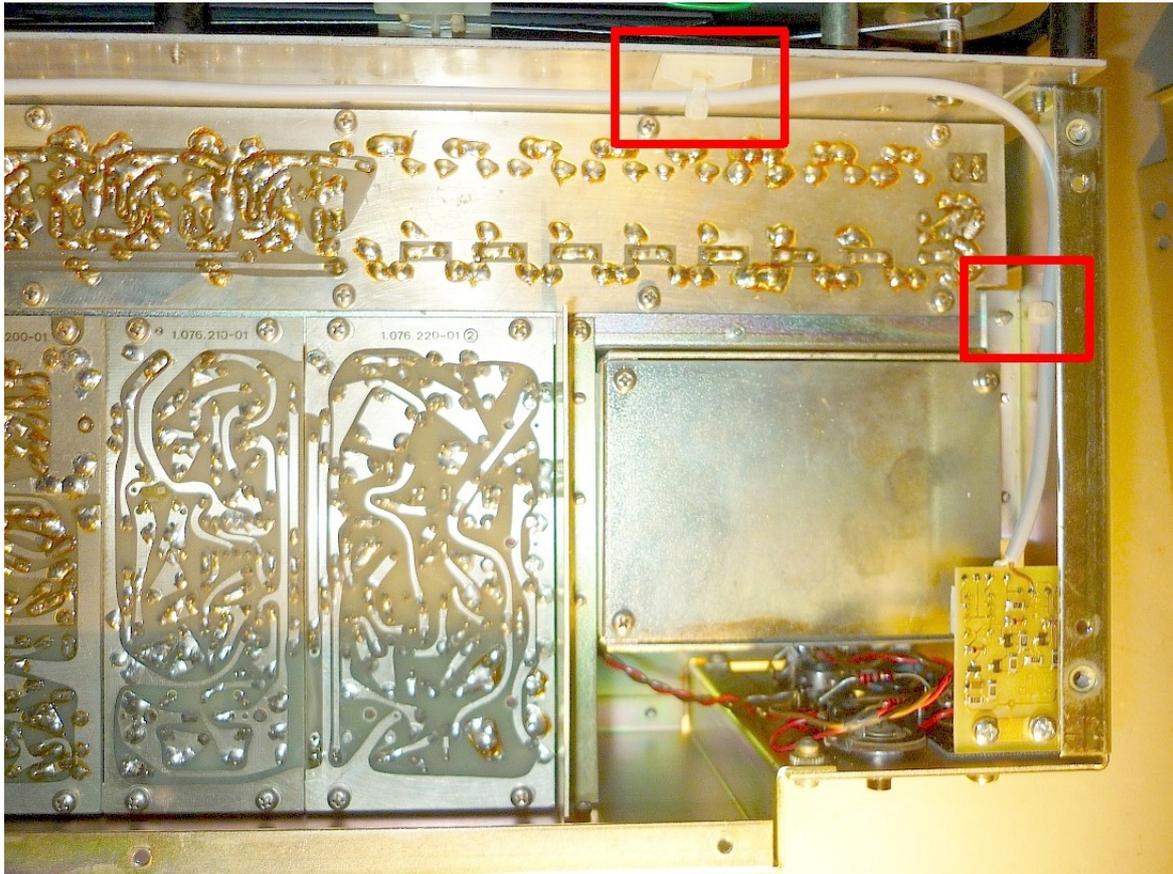
Die schwarze Litze kommt an die Masse der Buchsen - ich habe sie einfacherweise an einem 220 Ohm Widerstand -Anschluß - der zum GND Anschluß führt - angelötet.

Litzen Anschluß an der Netzteil-Platine :



Graues Kabel mit den Klebesockeln und Kabelbindern festlegen wie abgebildet .





Das Bodenblech zum Schutz gegen Berührung der Netzbuchse wieder anschrauben und Probelauf des Tuners nach ca. 2.. 3s müßte das leise "Klick" des Relais hörbar sein.

Bei der abschließenden Montage des Gerätes im Gehäuse die Halteschrauben nicht brutal festziehen, denn das Holz wird immer nachgeben unter dem Druck.

Probelauf und Fertig.

Information: "Blechschauben" sind Montageelemente, die sich beim Eindrehen ein eigenes Gewinde - oft nur 1Gang - schneiden.
Blechschauben sind nicht für mehrmaliges Zerlegen der Geräte gedacht, sondern für schnelle Montage.

Um diesen einen Gewindegang nicht zu beschädigen wird beim Wieder-Eindrehen der Blechschaube erst mit einer Linksdrehung der Schraube der Gewindegang gesucht, was man als "Knack" spürt - und dann erst mit Rechtsdrehung die Schraube eingedreht.

Und zwar "mit Gefühl",
es werden da keine Ochsen aufgehängt und nach "Fest" kommt ein herausgerissenes Gewinde. Das muß nicht sein.