



ALBRECHT®

CB Radio AE 6490

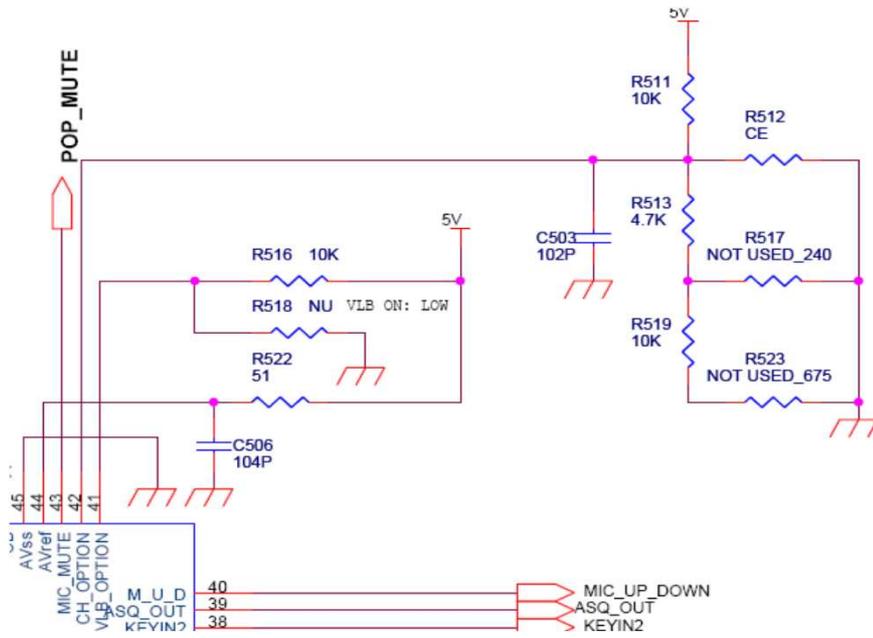
MODIFICATION

**4 W - AM
Ready**
for New
EU-Standard



Channel Expansion
 AE 6490 / AE 6491

AE6490 : 11110001 ~ 11111515
 AE6491 : 11110001 ~ 11111010

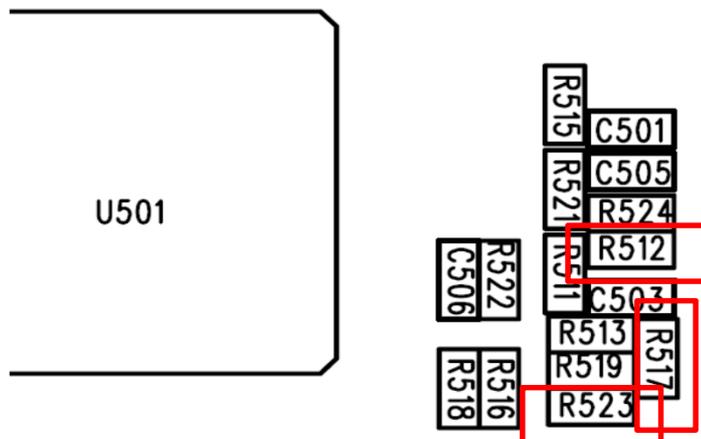


Install 0 ohm resistor

Location	CE	240ch	675ch
R512	0 ohm	not use	not use
R517	not use	0 ohm	not use
R523	not use	not use	0 ohm

Remark:

In 675CH mode, CE version circuit does not support VCO and RF section.
 So please do not use the 675CH modification solution in European (CE type) radios!



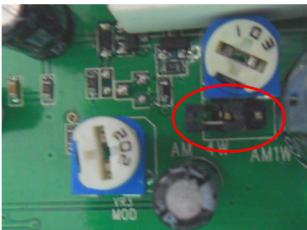


AE 6490 (12 V-Version) Umrüstanleitung AM 4 Watt Modification Note to AM 4 Watt

Dieses Gerät ist vorbereitet auf die Umstellung des AM Teils von 1 W auf **4 Watt** Sendeleistung. Die entspr. neue EU Norm wird voraussichtlich Mitte 2011 in Kraft treten. In den Einstellungen für Polen (**Po**), Italien und Spanien (**E** mit 40 Kanälen FM/ 40 Kanälen AM) sendet das Gerät ab Werk bereits mit der zukünftigen europäischen AM Leistung. Zum Umstellen der Ländereinstellungen **dE** (80 FM und 40 AM Kanäle) und **EU** öffnen Sie bitte den **Deckel auf der Unterseite** und stecken Sie die Brücke - wie unten beschrieben - um, sobald die Freigabe der neuen Norm veröffentlicht wird.

This radio is prepared to be switched from 1 W AM to the future European Standard with **4 Watt AM**.

The country settings for Poland (**Po**), Italy and Spain (**E**) allow already 4 Watt AM, while the present standard for **dE** (80 CH FM/ 40 CH AM) and **EU** (40 CH FM/ 40 CH AM) require still 1 W AM. To change the AM outout in **dE** and **EU** settings to 4 Watts (as soon as allowed) open the cabinet on upper side and close the jumper on soldering side as illustrated.



Brücke offen oder einseitig gesteckt für 1 W
Jumper open or plugged with 1 pin for 1 W

Brücke geschlossen (kompl.gesteckt) für 4 W
Jumper closed (compl. plugged) for 4 W