

TRX CW Rockmite

Écrit par Administrator

Dimanche, 09 Février 2014 09:36 - Mis à jour Samedi, 13 Décembre 2014 23:27

Bonjour, je voulais depuis un certain temps m'équiper d'un petit TRX 20m CW QRP, donc pour Noël je me suis commandé un petit kit.

Après de nombreuses recherches sur la toile et suite à une news parue sur Radiomateur.org courant décembre, le TRX Rockmite distribué par

<http://www.qrpme.com/?p=product&id=RM2> a attiré mon attention, après le change et les frais d'expédition ce petit montage me fut livré pour 43€ .

La réalisation est des plus simple, pas de bobine, la notice en anglais disponible en .pdf sur le site de qrpme permettra aux débutants d'effectuer le montage sans aucun problème, tout les connecteurs sont fournis, il ne restera que la mise en boîte !!

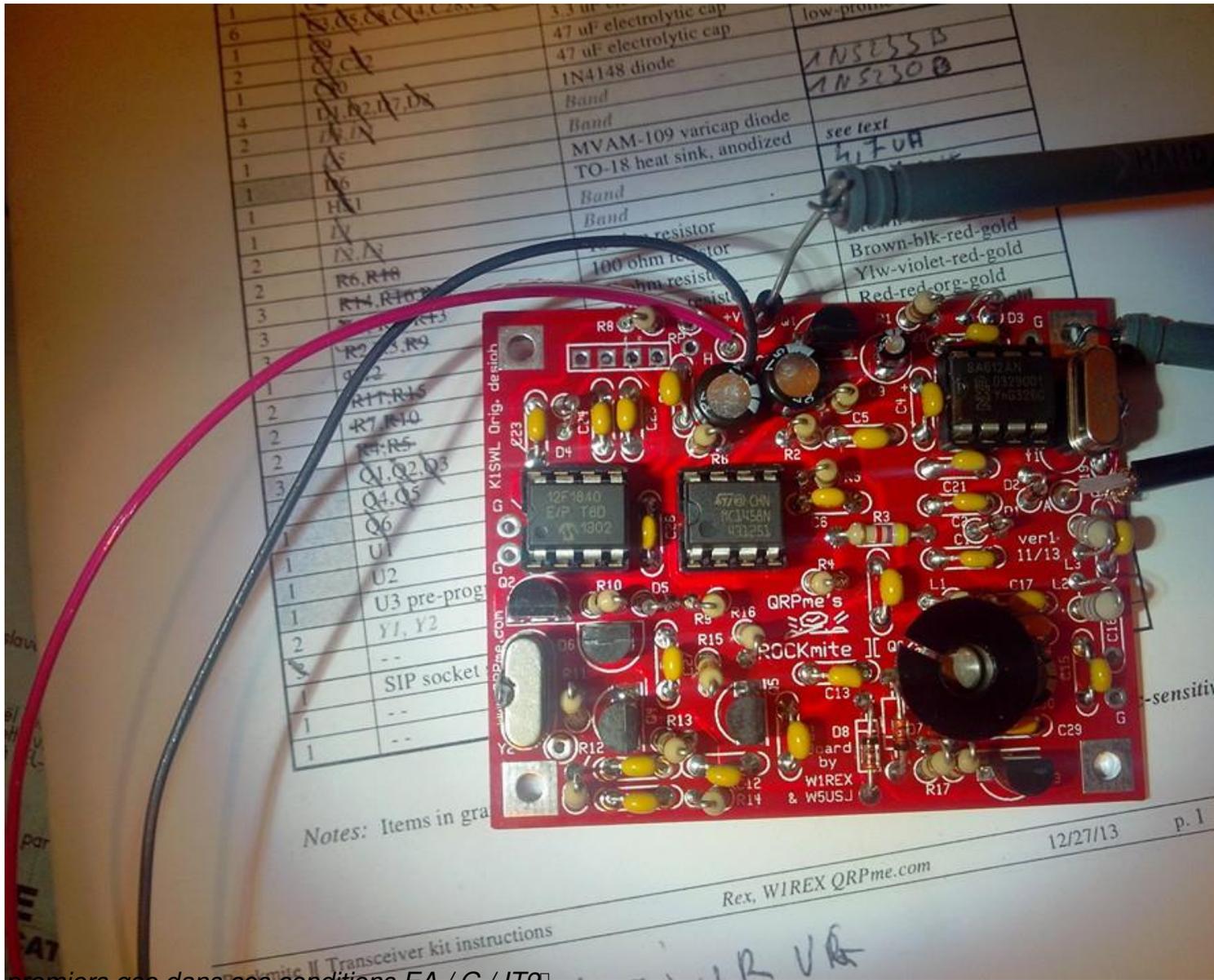
La puissance de sortie est donné pour 0.5w hf, mais les mesures sur mon exemplaire me donnent 0.2 w, et ça ne ma pas empêché de faire quelques qso sur l'Europe avec cette faible puissance!! L'écoute se fait au casque elle est excellente pour le montage c'est bluffant. Il y a un keyer sur une base de micro pic, celui ci possède son menu avec les réglages de la vitesse, mode A/B pour le double contacts, et pour les piocheurs la possibilité de passer sur pioche etc... voir le descriptif plus complet sur les fichiers .pdf mis a dispositions.

première mise sous tension

TRX CW Rockmite

Écrit par Administrator

Dimanche, 09 Février 2014 09:36 - Mis à jour Samedi, 13 Décembre 2014 23:27

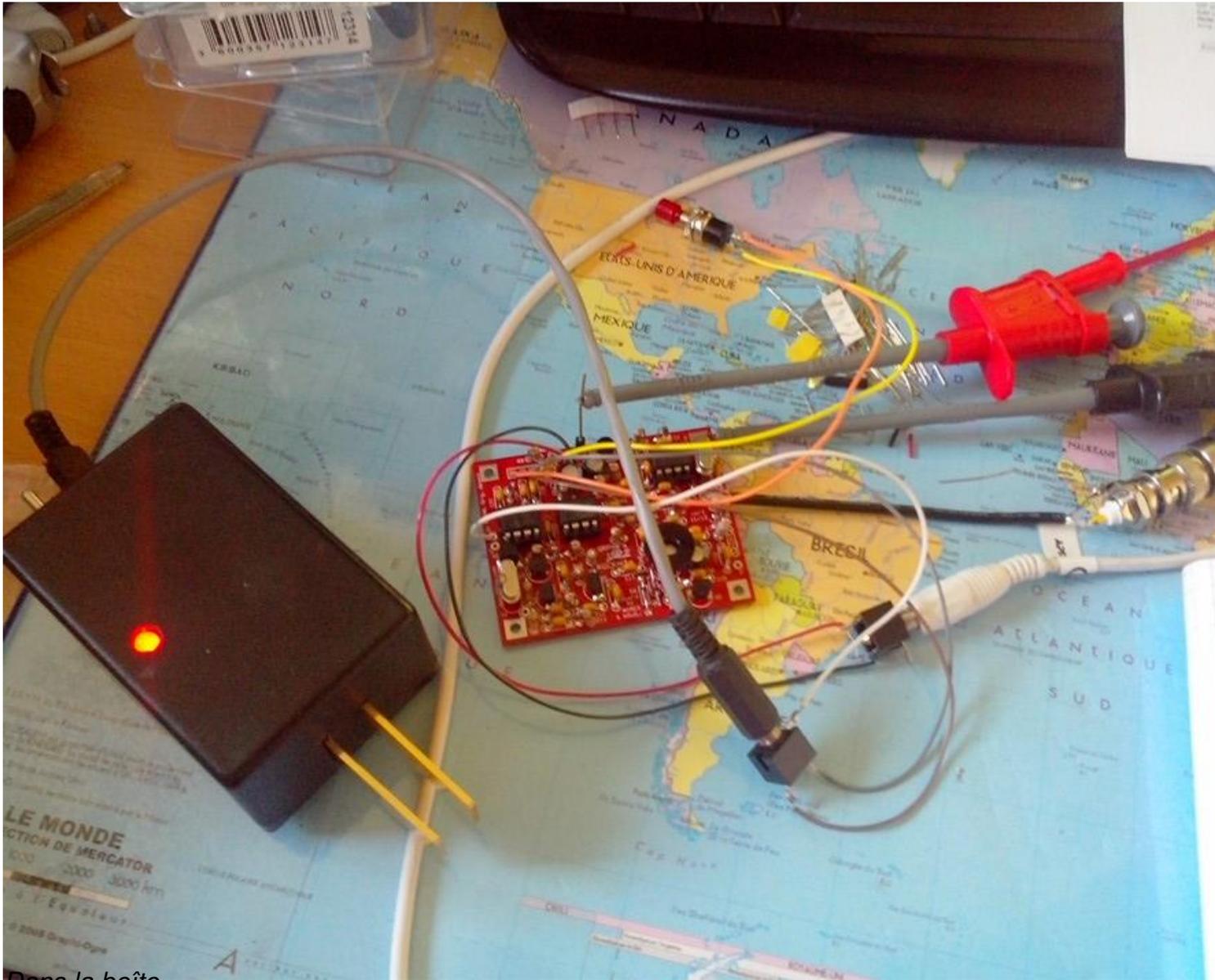


premiers qso dans ces conditions EA / G / IT9

TRX CW Rockmite

Écrit par Administrator

Dimanche, 09 Février 2014 09:36 - Mis à jour Samedi, 13 Décembre 2014 23:27

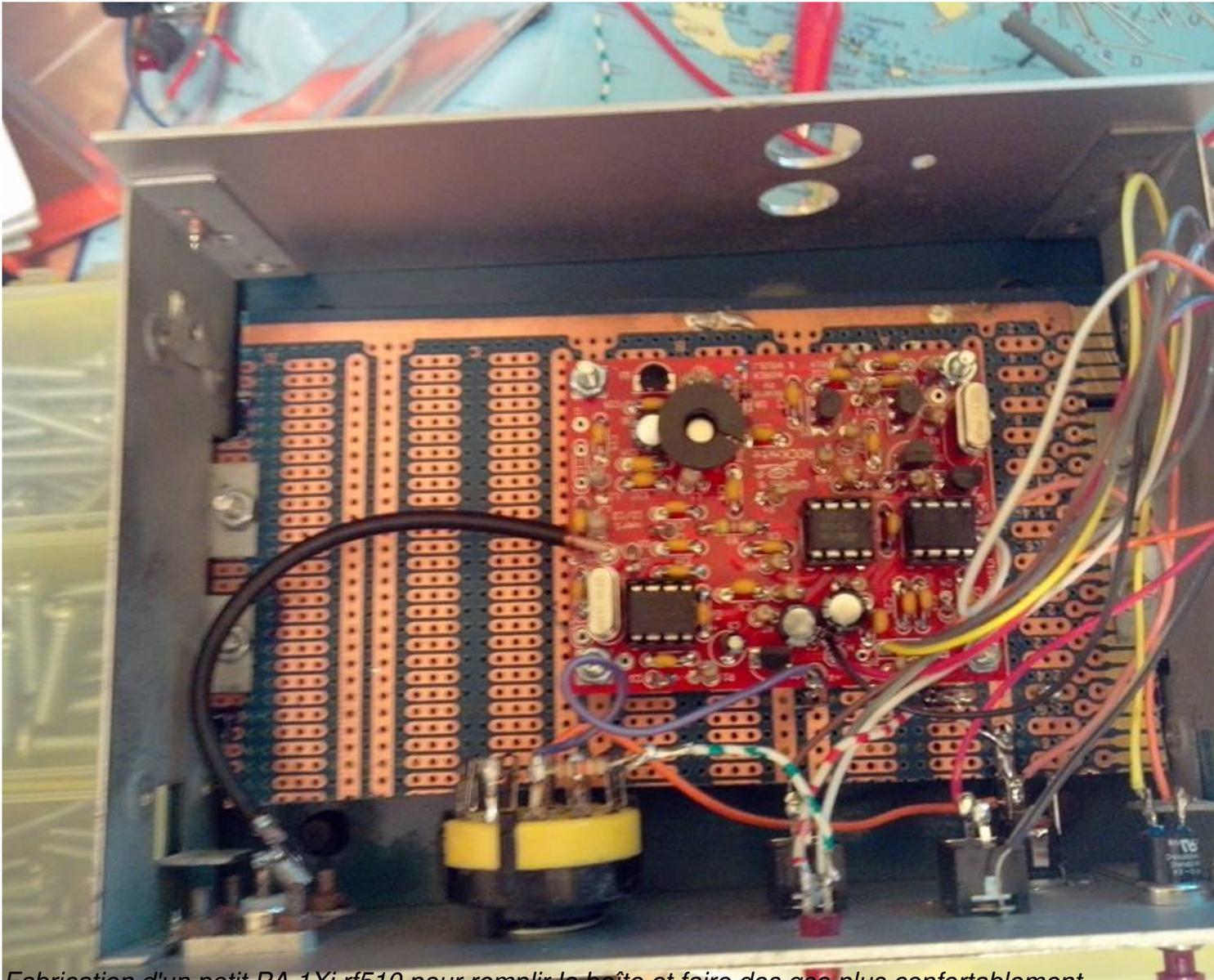


Dans la boîte

TRX CW Rockmite

Écrit par Administrator

Dimanche, 09 Février 2014 09:36 - Mis à jour Samedi, 13 Décembre 2014 23:27

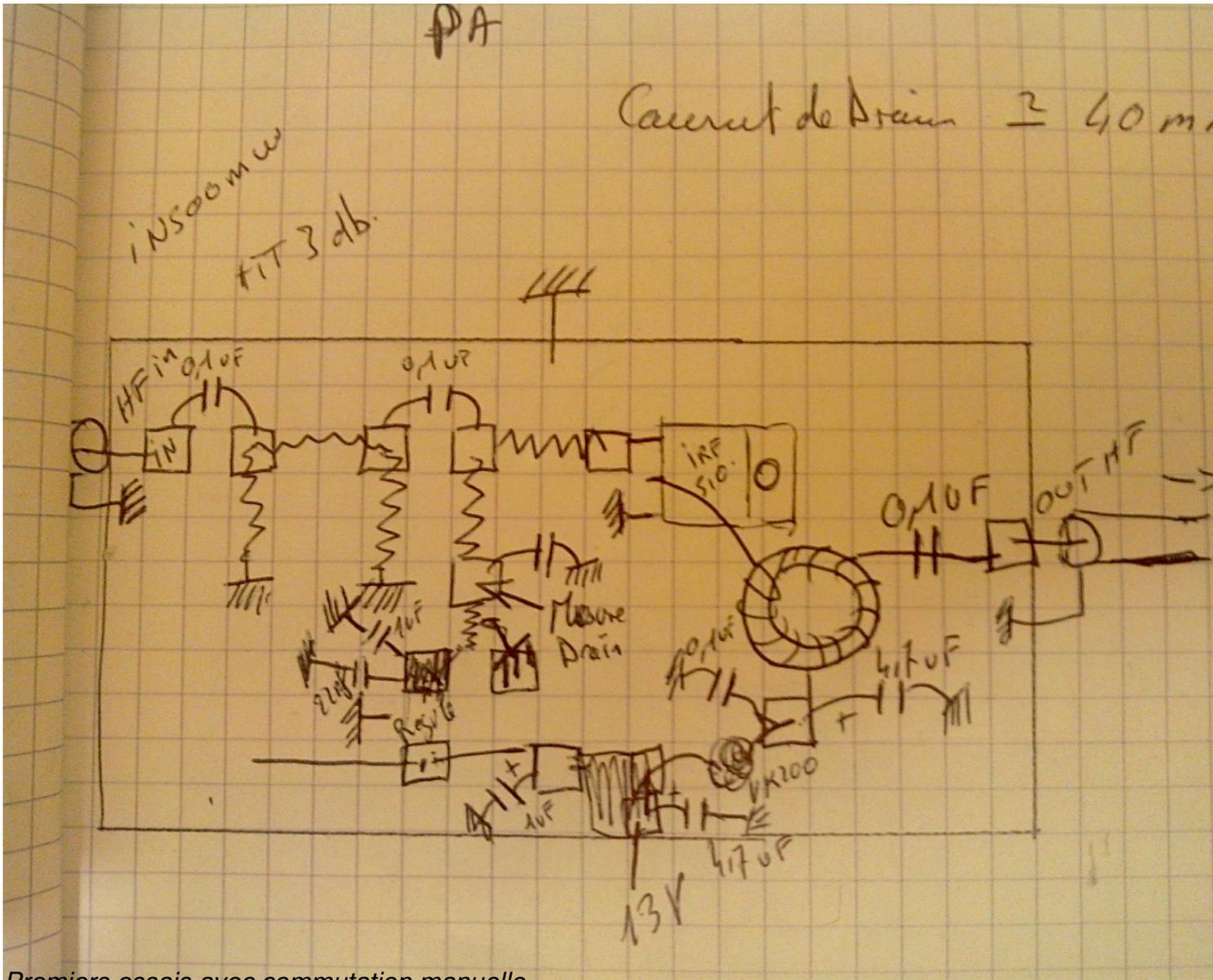


Fabrication d'un petit PA 1Xi rf510 pour remplir la boîte et faire des qso plus confortablement

TRX CW Rockmite

Écrit par Administrator

Dimanche, 09 Février 2014 09:36 - Mis à jour Samedi, 13 Décembre 2014 23:27



Premiers essais avec commutation manuelle

TRX CW Rockmite

Écrit par Administrator

Dimanche, 09 Février 2014 09:36 - Mis à jour Samedi, 13 Décembre 2014 23:27

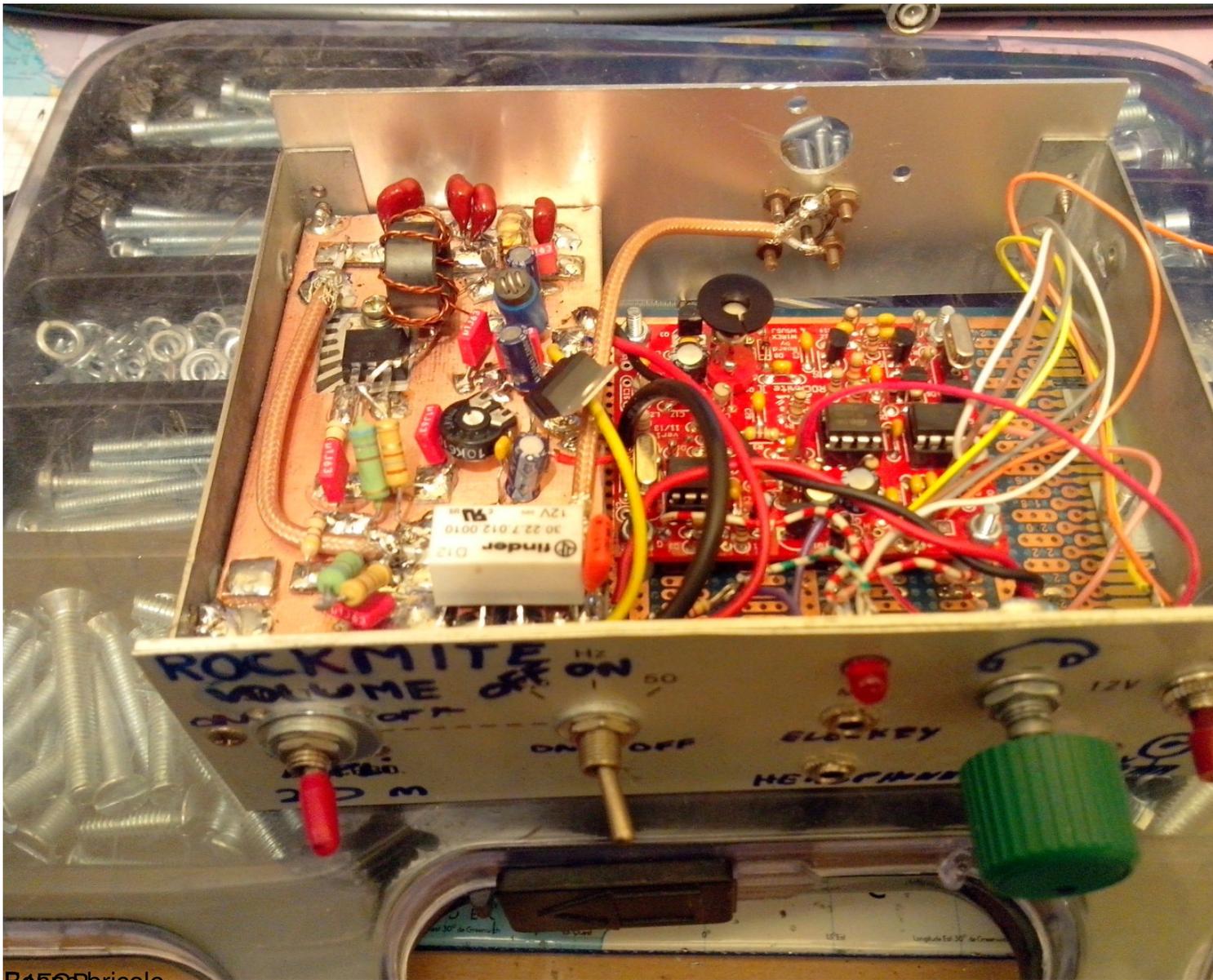


tout est dans la boîte et cela fonctionne !!

TRX CW Rockmite

Écrit par Administrator

Dimanche, 09 Février 2014 09:36 - Mis à jour Samedi, 13 Décembre 2014 23:27



B4FGD Bricole