

Boîte de couplage par Robert F3UE

Cette boîte de couplage, variante de la boîte de couplage universelle TYPE 2, décrite ci-dessus (http://f6kbf.free.fr/main3e_BOITE%20F3UE.html) est destinée à permettre d'adapter au mieux une antenne 160/80/40m du type double G5RV. Celle-ci ne pouvait pas être accordée sur toute l'étendue des bandes citées au moyen de la boîte de couplage automatique du TS850.

Le condensateur variable d'entrée est constitué de deux CV de 490pF 500 volts reliés ensemble.

Le CV de sortie fait 2 fois 400pF 1000 volts.

Les photos permettent de voir les détails du montage. Un ROS de 1,5 ou mieux est obtenu sur toute l'étendue des bandes citées (boîte auto du transceiver non active)

