

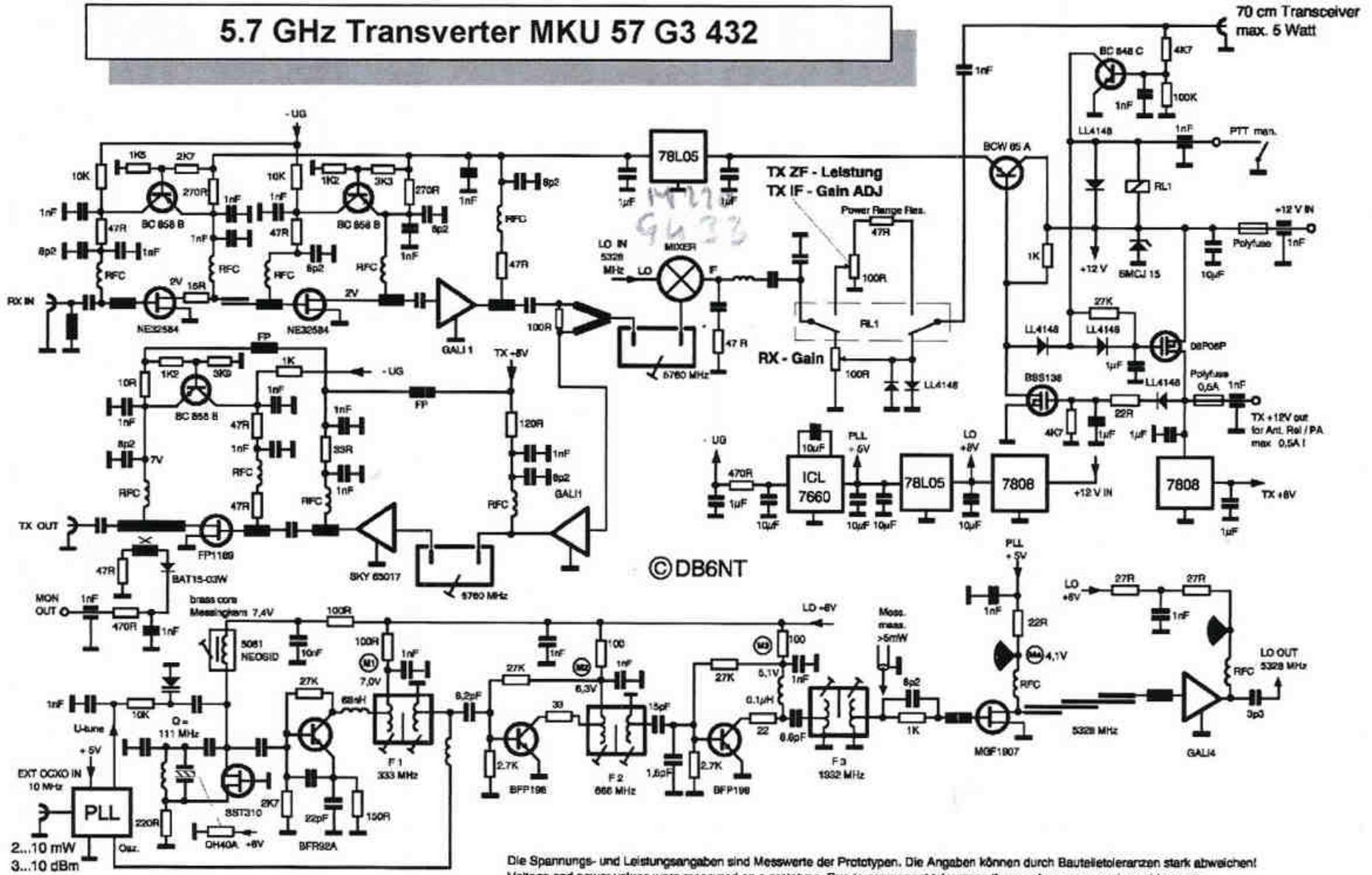
Transverter DB6NT et MOV



Où est située la diode 15V Transyl en cas de dépassement trop important de la tension d'entrée ? ?

Schéma transverter 6cm DB6NT vers. 3

5.7 GHz Transverter MKU 57 G3 432

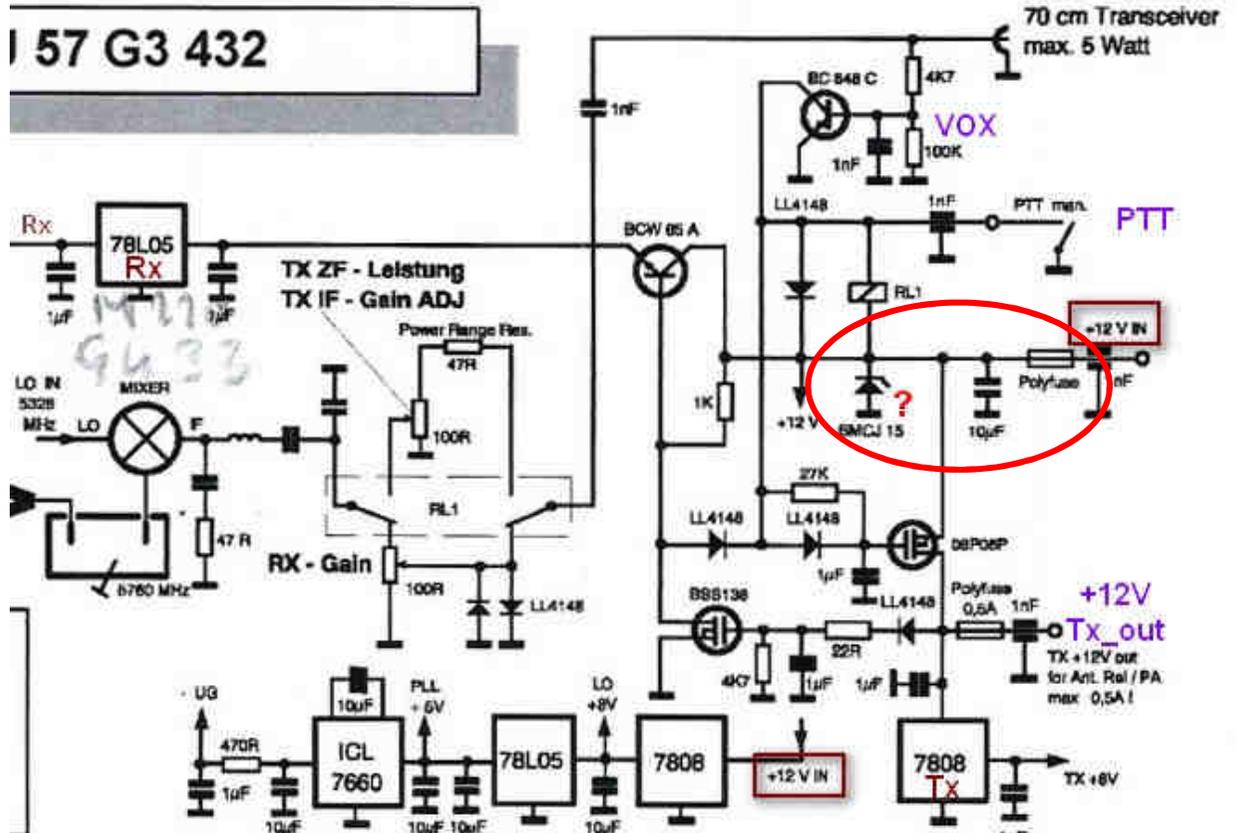
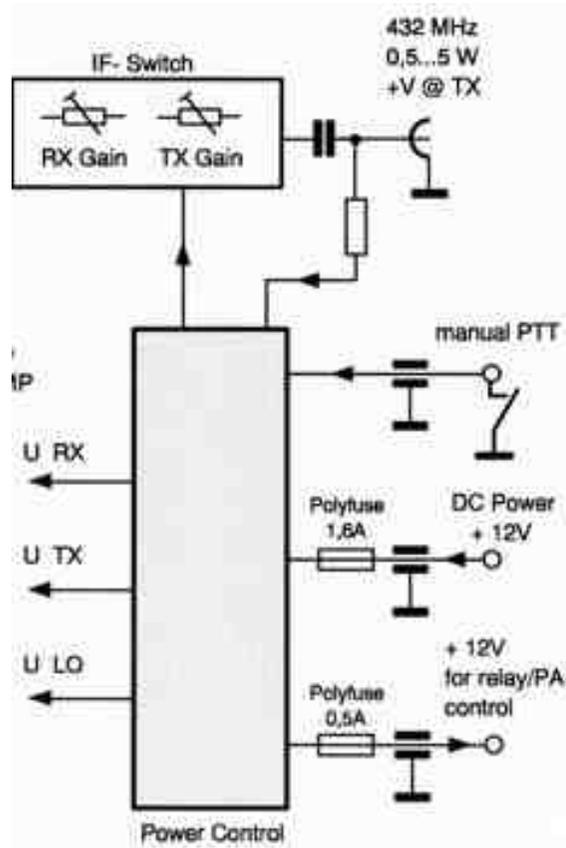


Commutations DC proprement dite

Rôle de la diode Transyl (ou Metal Oxide Varistor) :

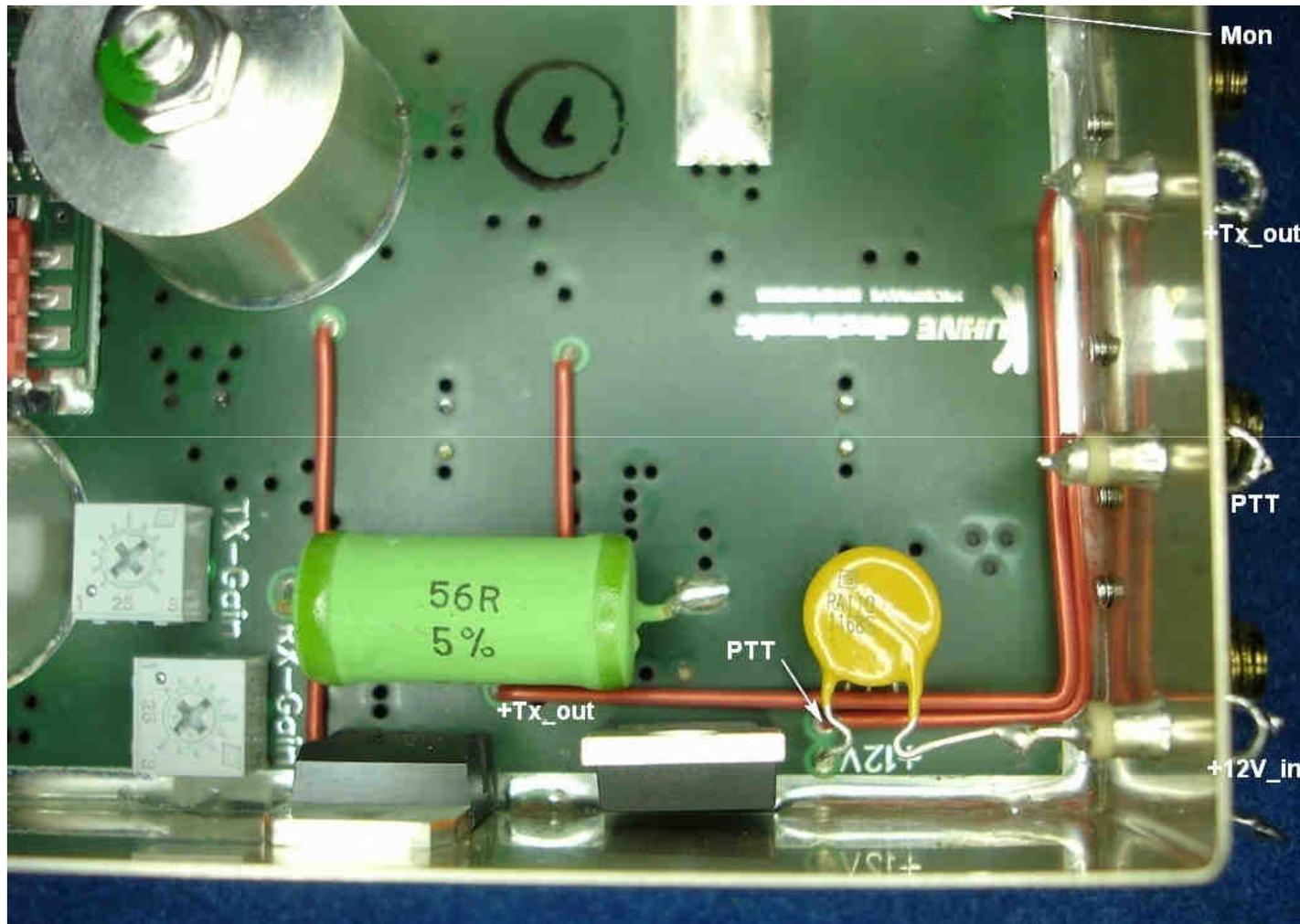
Protection de toute transitoire superposée au +12V, dangereuse pour l'électronique aval très onéreuse !!

Le «Polyfuse» (CTN) permet un démarrage en douceur et joue alors le rôle de fusible réarmable



Face composants à fils : arrivée 12V DC

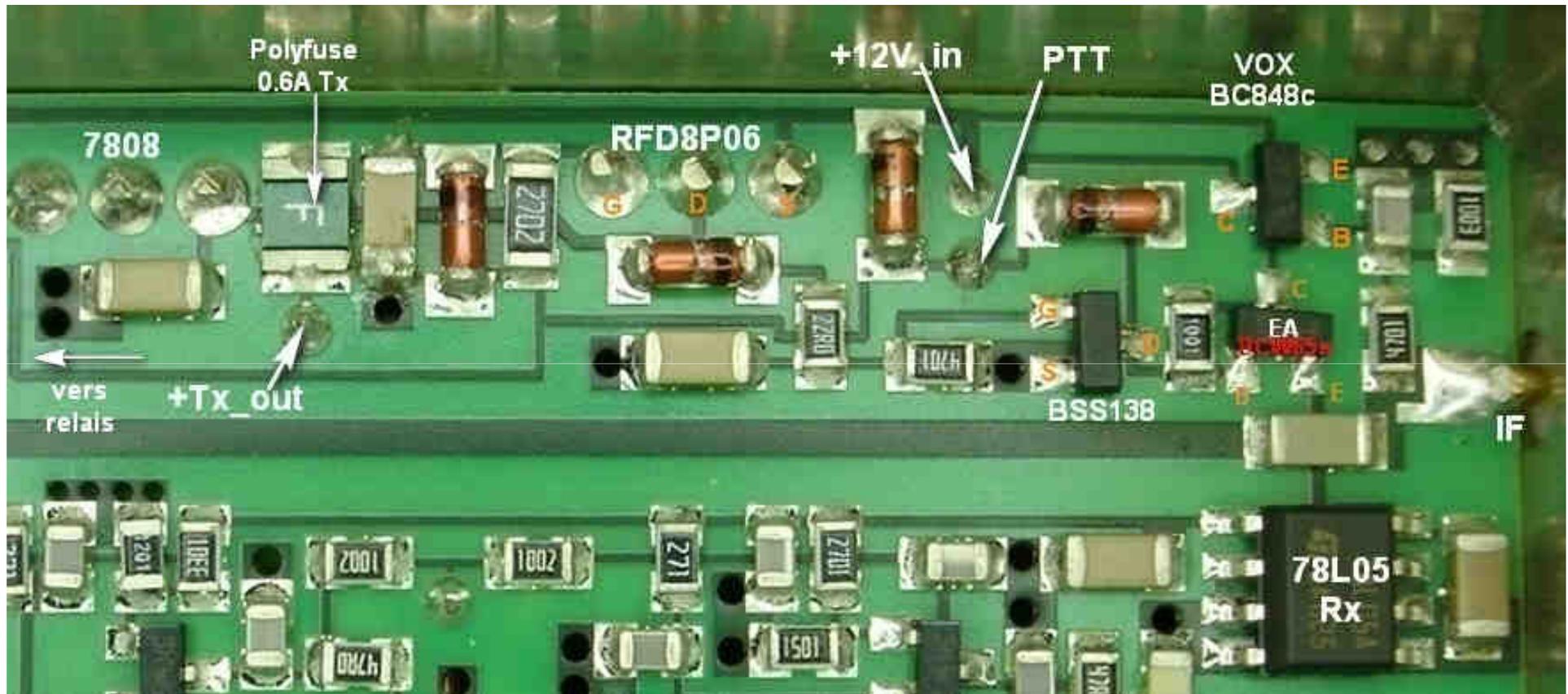
Alimentation 12V : aucune diode Transyl !!



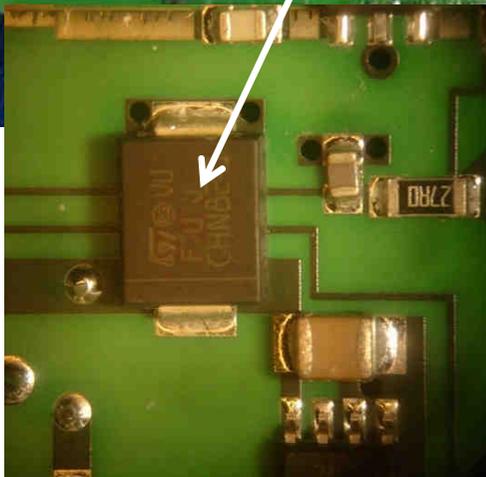
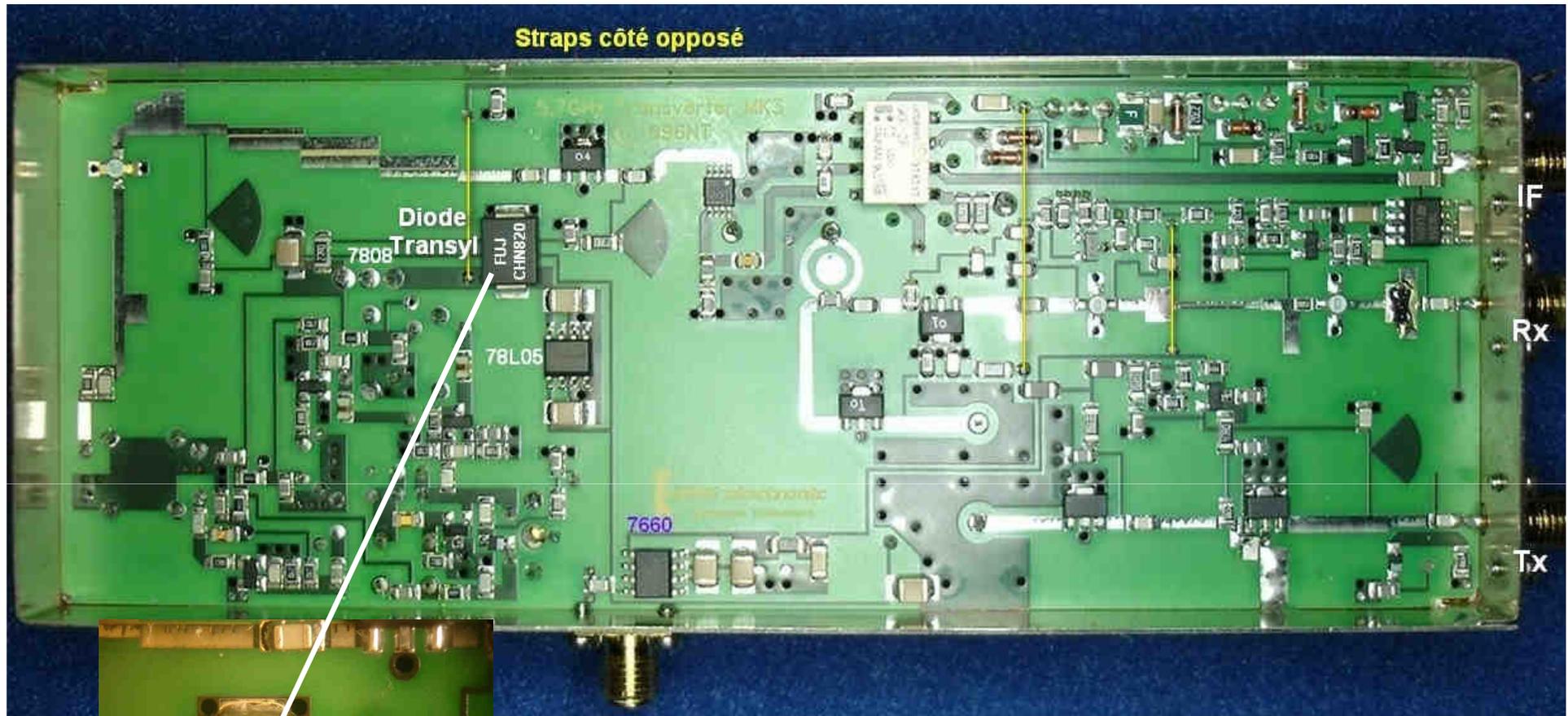
Face RF : implantation commutation DC

Toujours aucune diode Transyl !!

En cas de future panne, son implantation sera toujours utile ultérieurement !



Face RF : emplacement diode 15V Transyl !!



Au contraire des versions 1 et 2 la diode Transyl est située de l'autre côté du circuit imprimé, et valable pour tous les transverters DB6NT version 3

Versions précédentes : 16V à fils et parfaitement visible au niveau du bypass arrivée +12V !
Après extraction, on la remplacera par cette version eBay, facilement disponible entre autres sur le site eBay
A recommander pour tout transverter de tout cru !