

President Lincoln pour le RRF en 10m



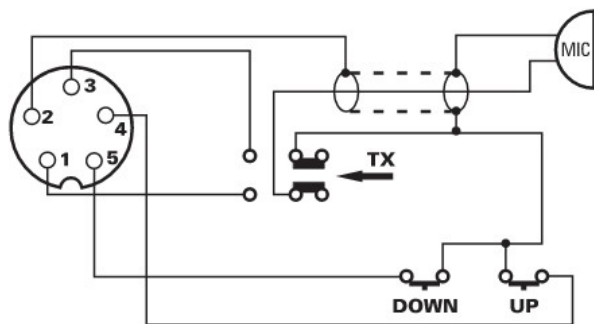
Aussi référencé sous le nom de
Uniden HR-2510

Ici la version 1 : la plus ancienne

President Lincoln : Prise Micro

- La prise Micro pour la commutation TX et l'entrée Audio

*PRISE MICRO 5 BROCHES
CONEXIÓN DEL MICRO 5 PINS
5 PIN MICROPHONE PLUG
BELEGUNG DER MIKRO-FONBUCHSE (sechspolig)*

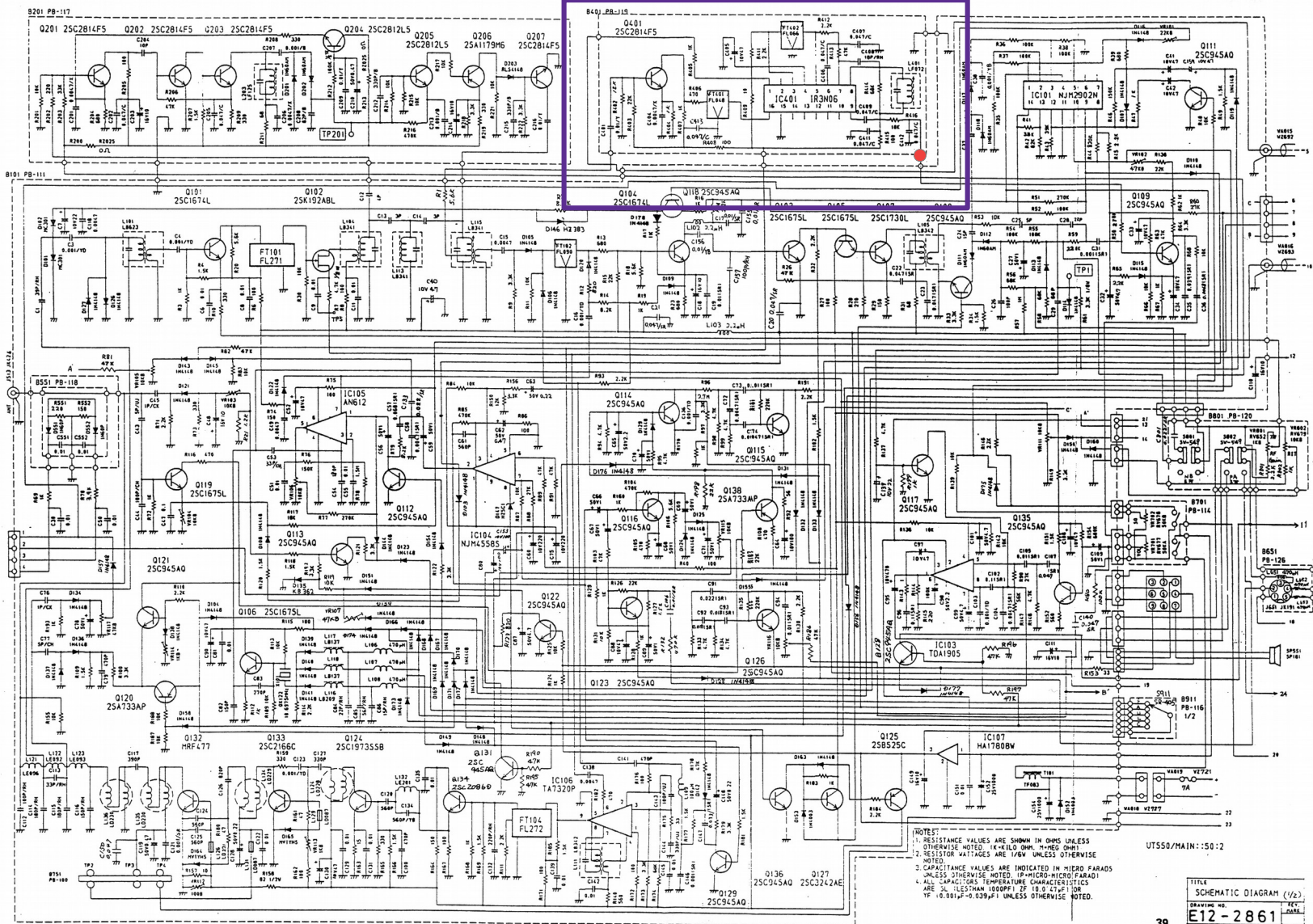


1 → Sortie audio Spotnik

2 → Masse

3 → PTT

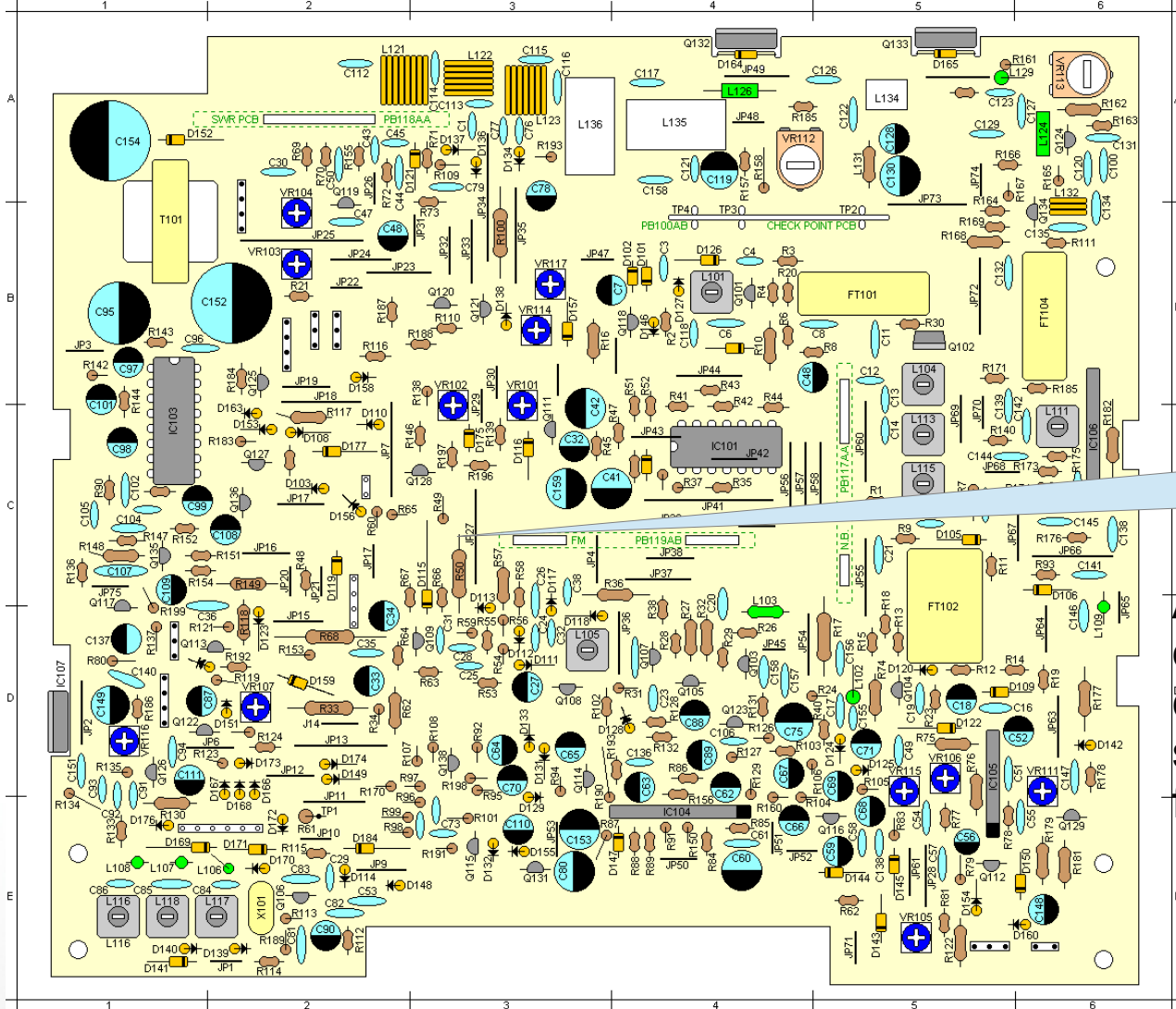
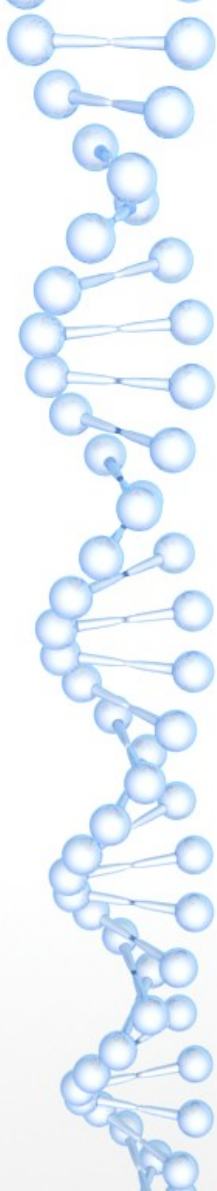
1	Modulation	Modulación	Modulation	Modulation
2	Masse	Masa	Ground	Masse
3	TX	TX	TX	TX
4	UP	UP	UP	UP
5	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN



NOTES:
 1. RESISTANCE VALUES ARE SHOWN IN OHMS UNLESS OTHERWISE NOTED. (K=KILLO OHMS, M=MEGA OHMS)
 2. RESISTOR VOLTAGES ARE 1/5W UNLESS OTHERWISE NOTED.
 3. CAPACITANCE VALUES ARE INDICATED IN MICRO FARADS UNLESS OTHERWISE NOTED. (P=PICO-FARAD, N=NEO-FARAD)
 4. ALL CAPACITORS TEMPERATURE CHARACTERISTICS ARE 10% (LESS THAN 100PPM) 2P 10, 0.2% (FOR 1P, 10.001P-0.002P) UNLESS OTHERWISE NOTED.

UT550/MAIN:50:2

TITLE
 SCHEMATIC DIAGRAM (1/2)
 DRAWING NO. E12-2861
 REV. 1/2/64



R50
Prendre
ICI

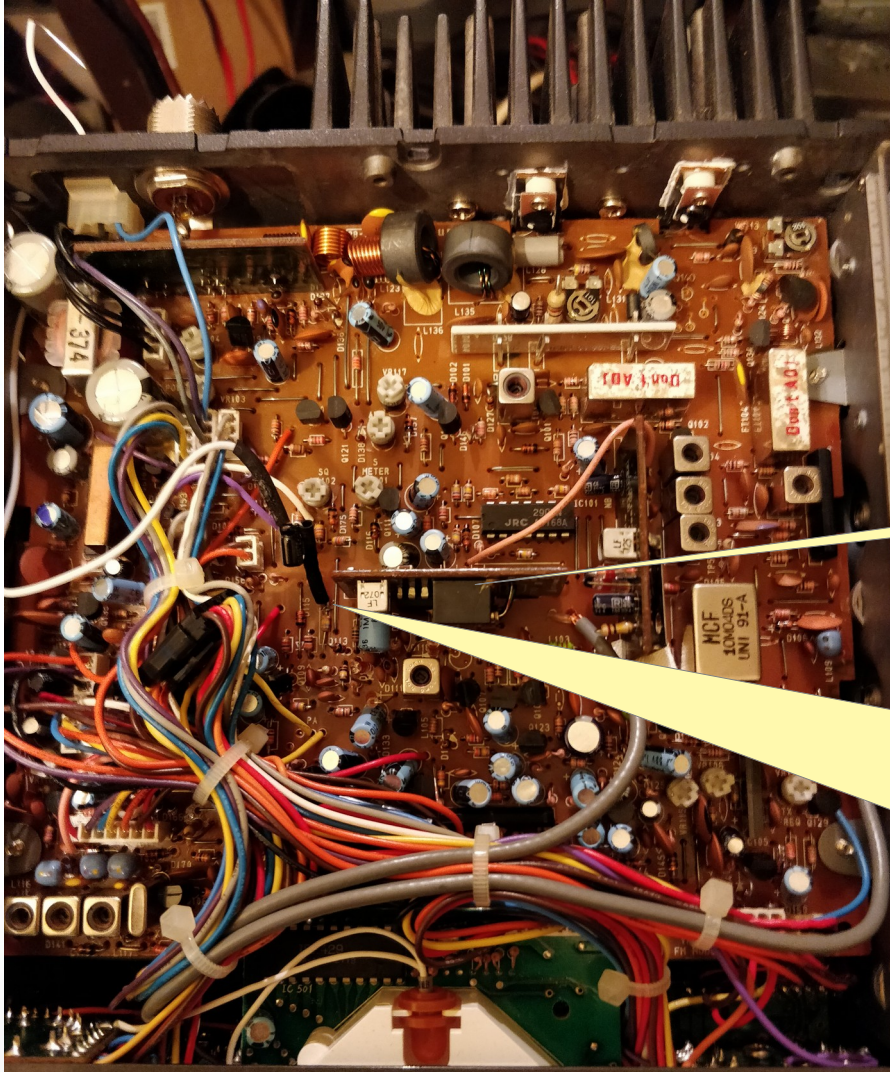
Ajouter une R de 10K
en série avec un
condo ~ < 1µF pour
sortir l'audio avant
filtrage

President Lincoln pour le RRF en 10m Vue de la modif audio

La platine verticale : la FM

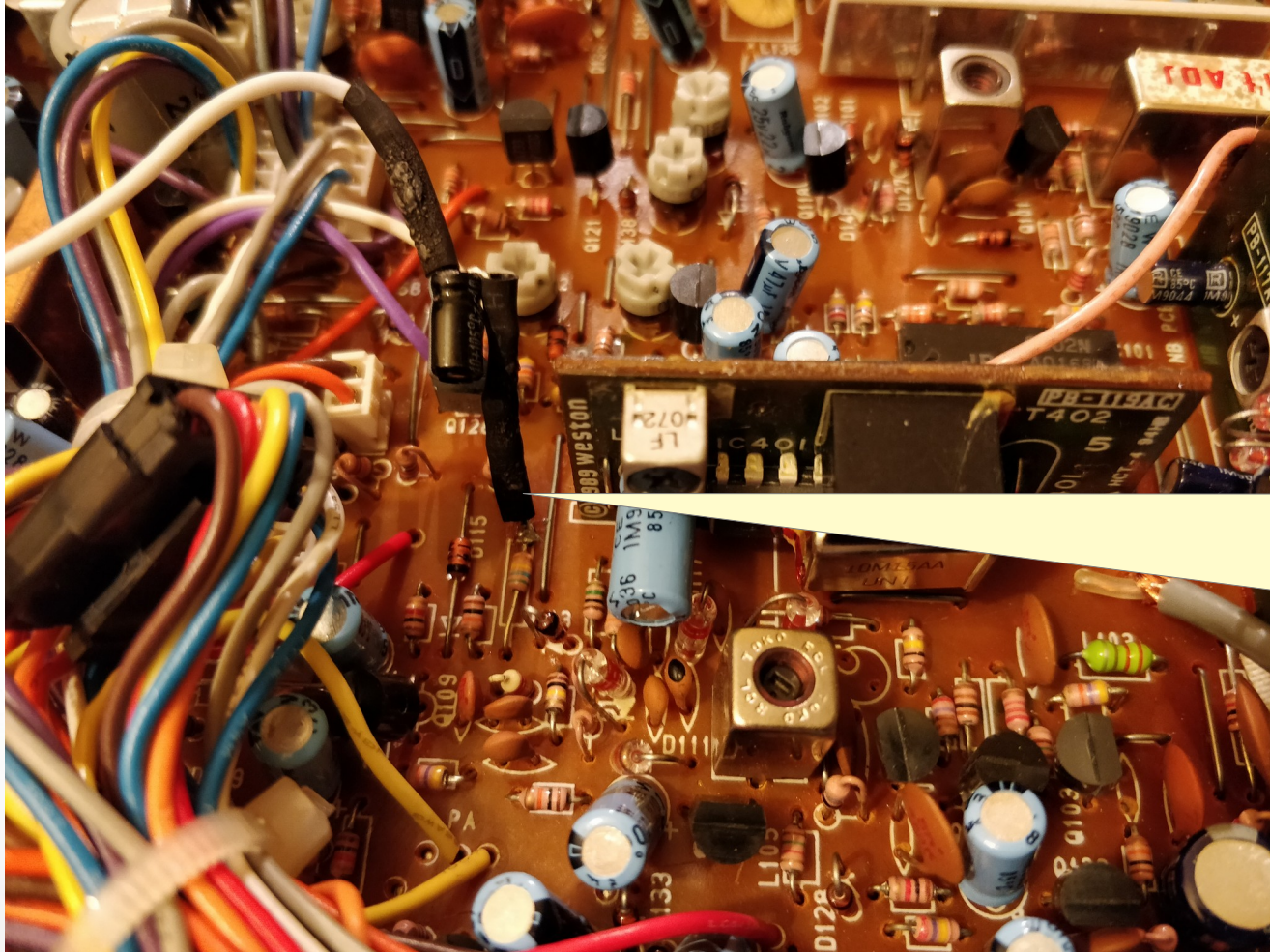
Reprise sur la R50
Ajoute de la R de 10K
en série avec un condo de 1 μ F

Et le fil blanc que je sorts
à l'arrière :
L'audio OUT avant filtrage



President Lincoln pour le RRF en 10m

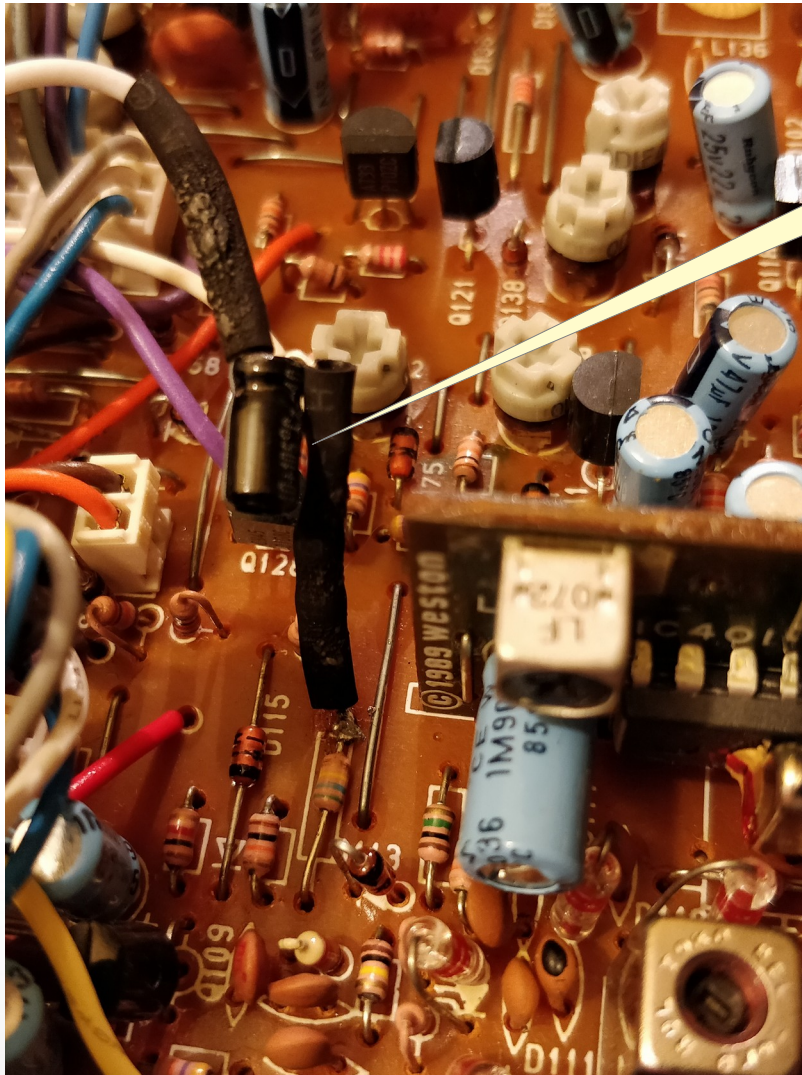
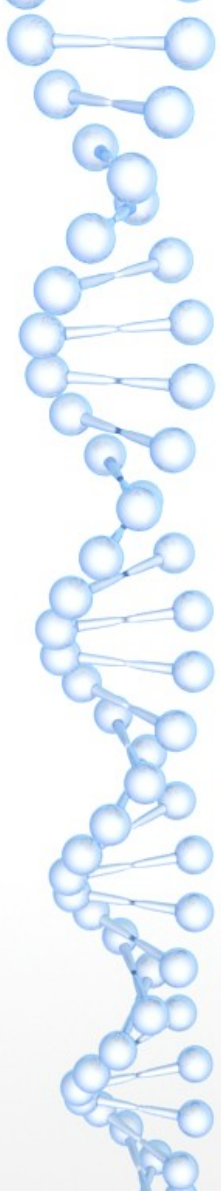
Vue de la modif audio



Zoom sur la
platine FM

La reprise avec la
R de 0K
et le condo 1 μ F

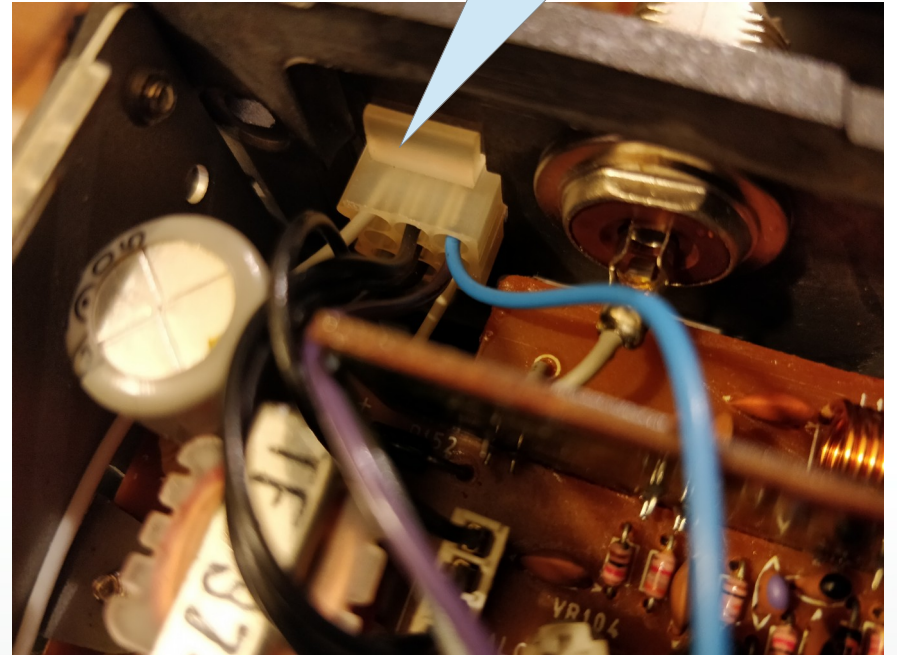
Et de la
gain thermo



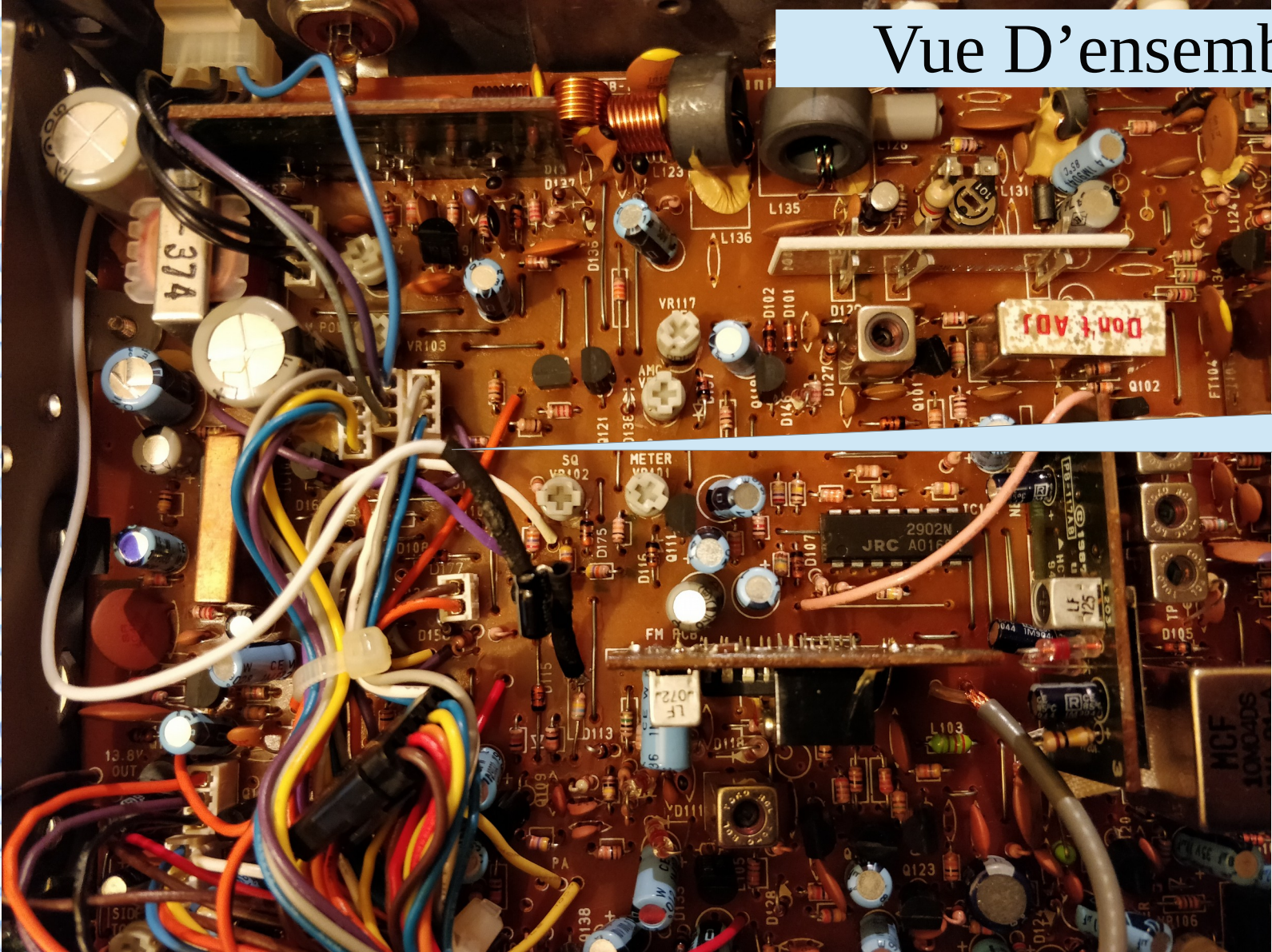
C'est là !

Zoom sur l'ajout

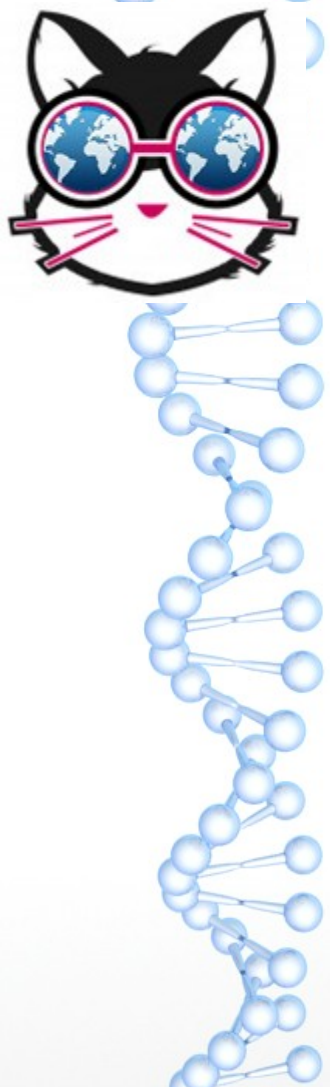
Et pour sortir
le fil proprement



Vue D'ensemble



Le fil
Blanc



President Lincoln pour le RRF en 10m

Pour la mise en production :

Puissance réglée à 2W (donc basse : il peut sortir au moins 12 à 15W)

Ampli 27/28 MHz de 100W : avec 2W → 50W de sortie

2 ventilateurs de PC qui soufflent

1 sur le radiateur du PA du poste

1 sur le boîtier radiateur de l'ampli

