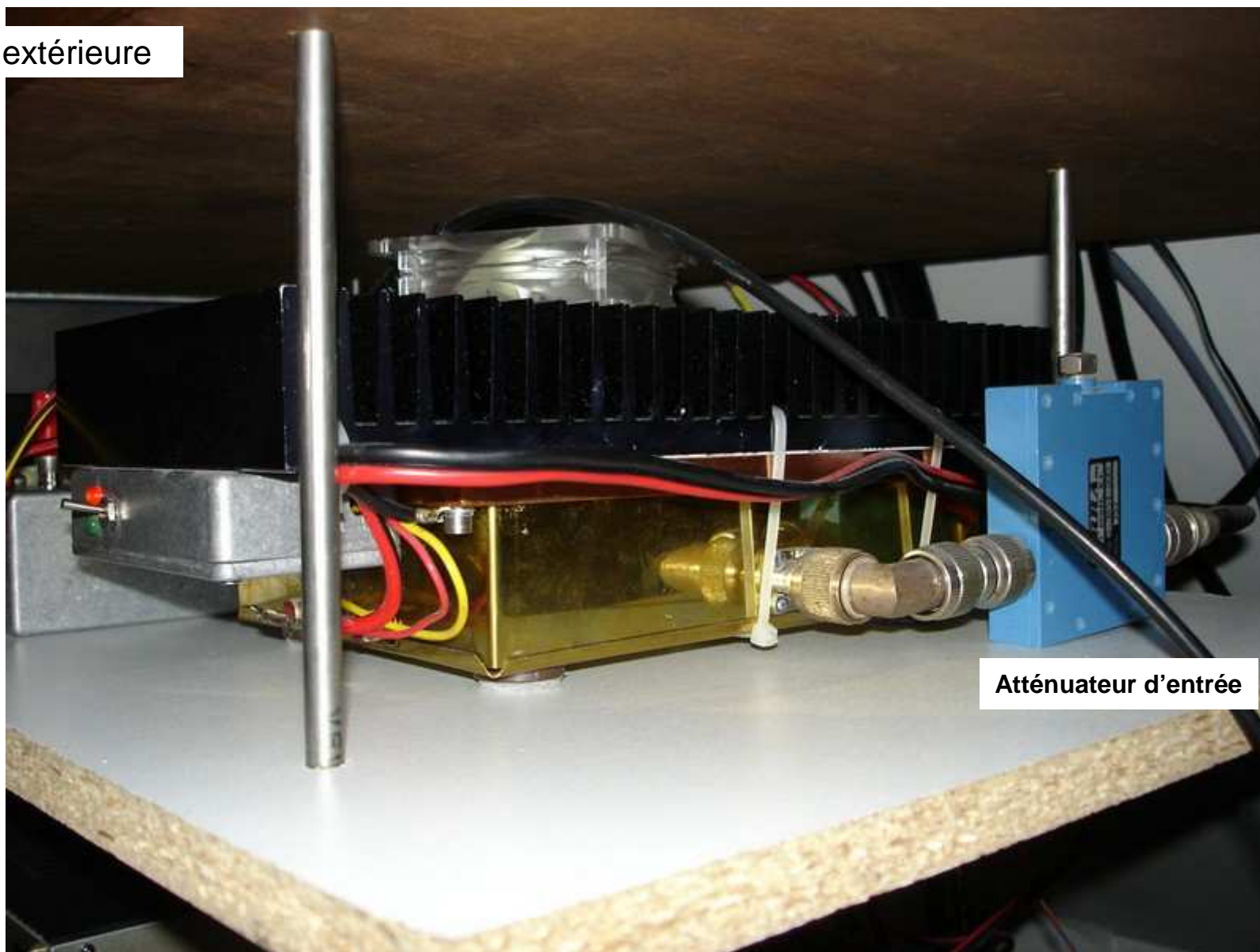


Ampli 1.3 GHz DL2AM + commutation Tx / Rx



Ampli 1296 MHZ DL2AM : commutation PTT rajoutée

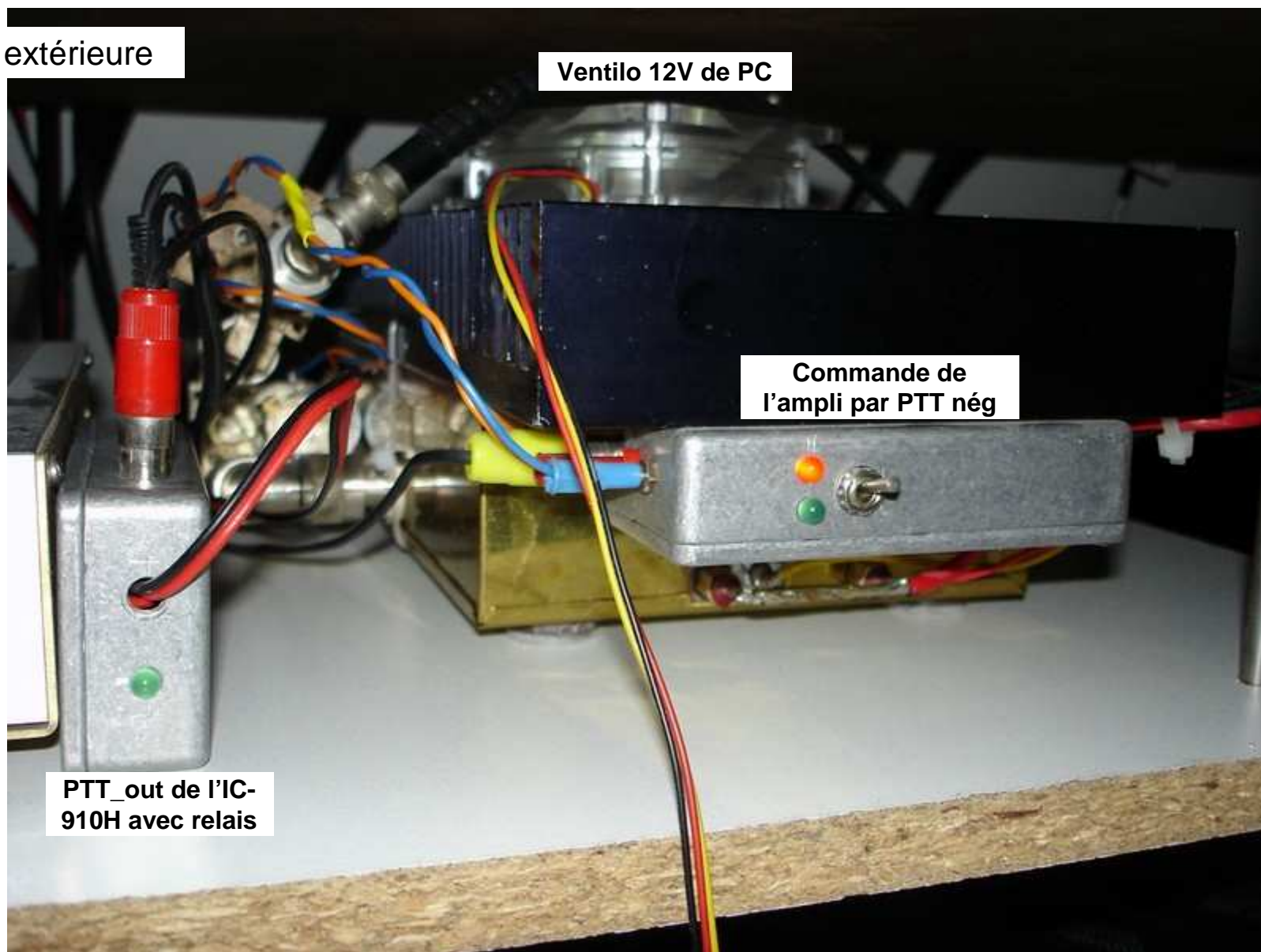
Vue extérieure



Atténuateur d'entrée

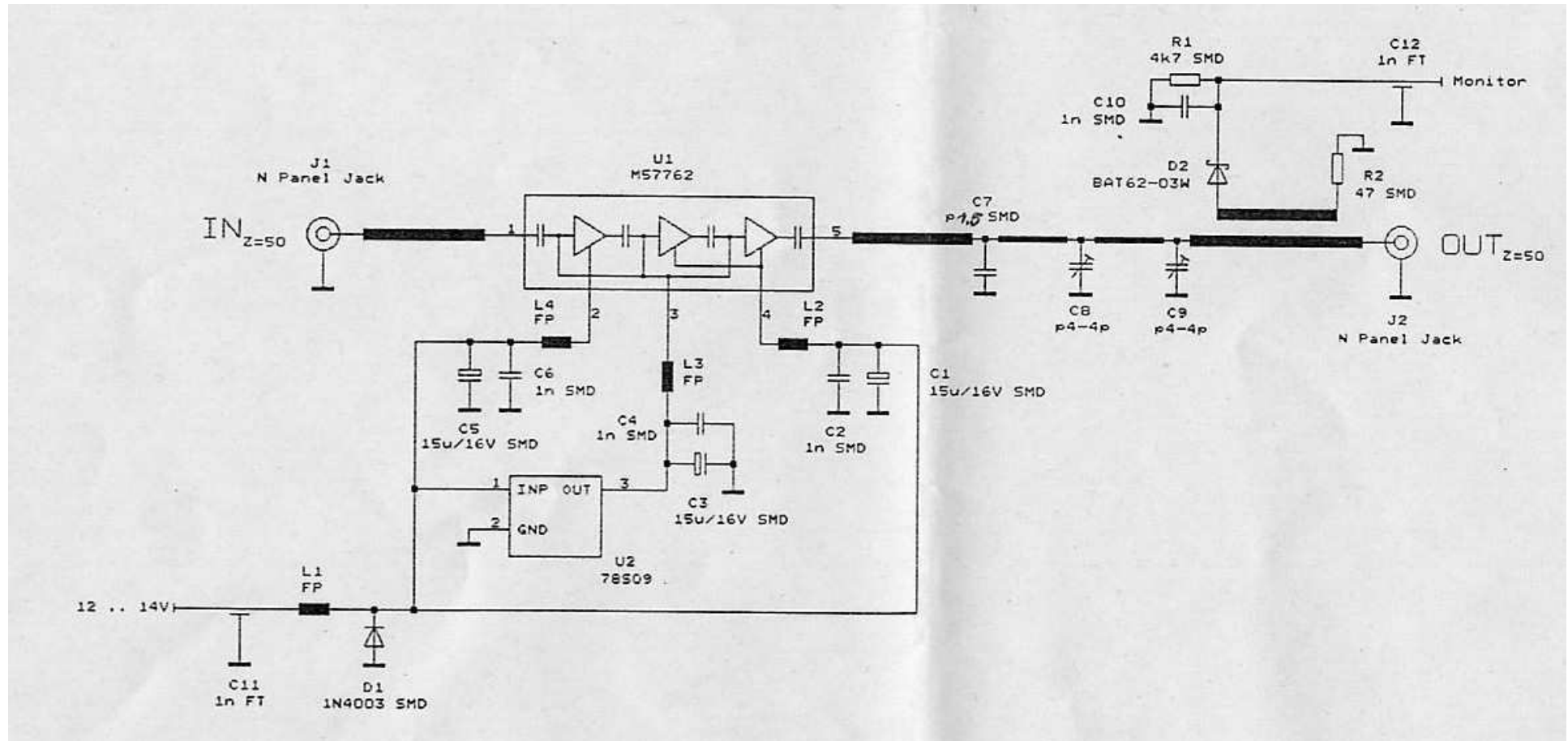
Ampli 1296 MHZ DL2AM : commutation PTT rajoutée

Vue extérieure



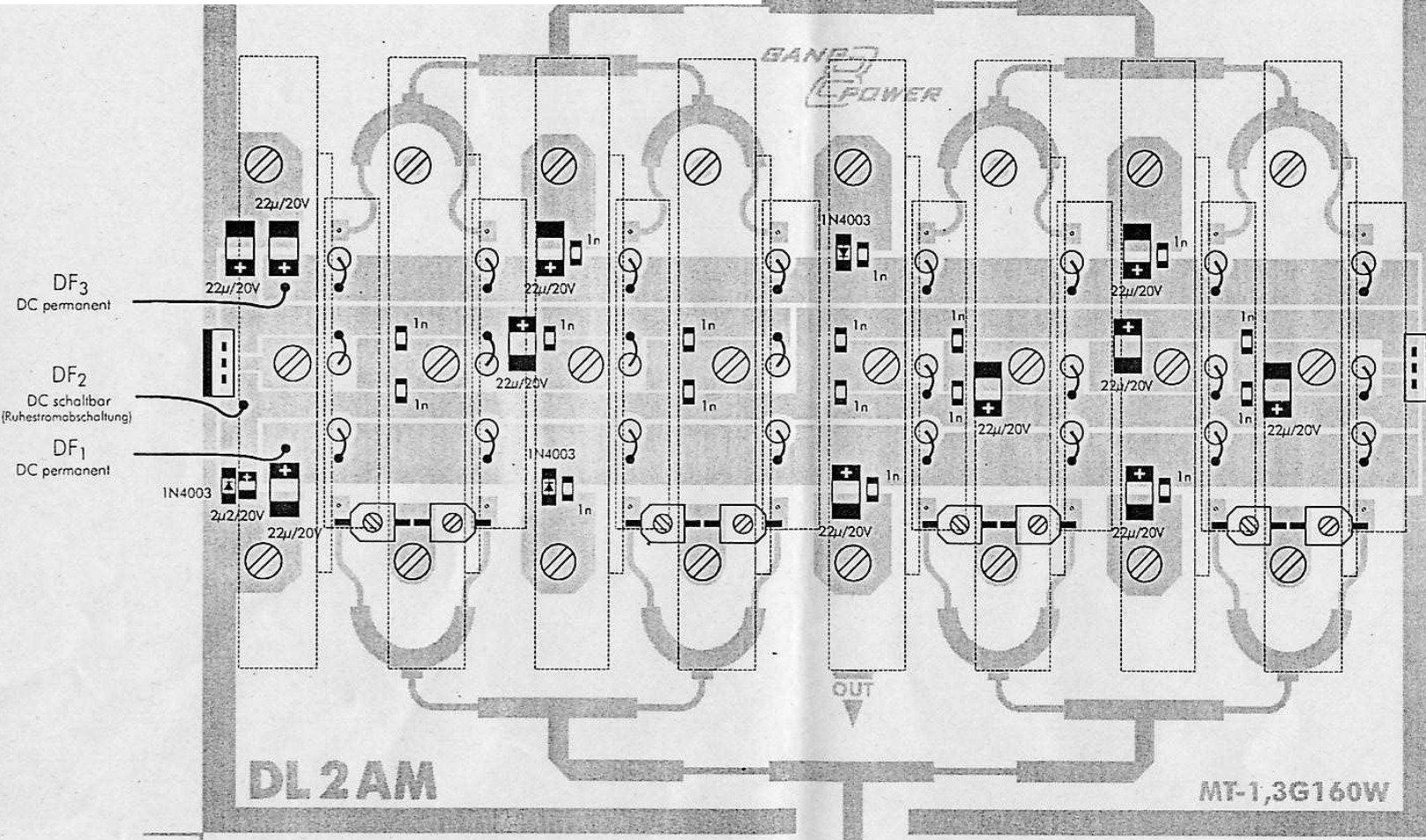
Ampli 1296 MHZ DL2AM : commutation PTT rajoutée

Schéma théorique pour un module M57762



Ampli 1296 MHZ DL2AM : commutation PTT rajoutée

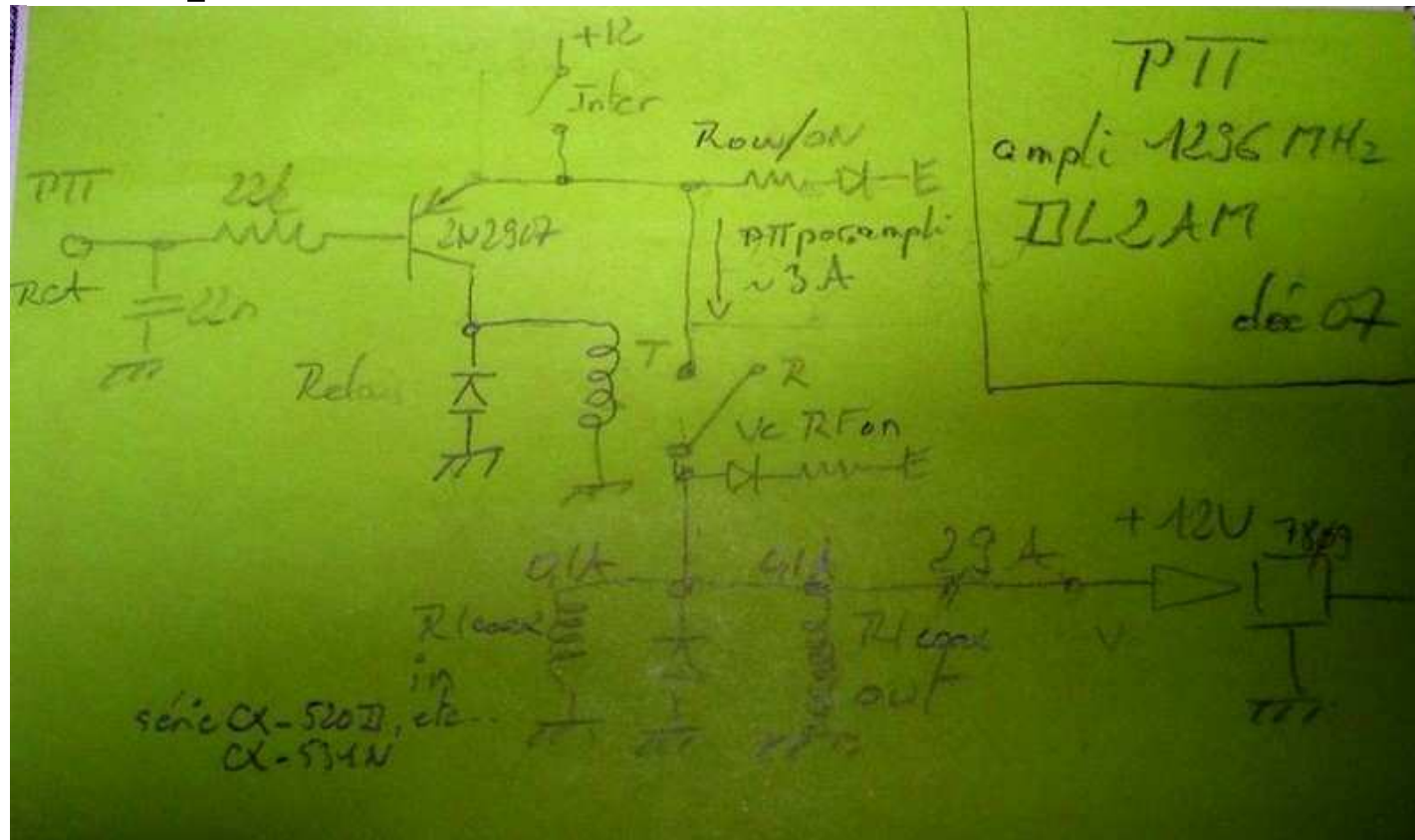
Schéma théorique pour 8 modules M57762



Basismaterial: PTFE, k=2.48, h=1.193

MODULTECHNIK Philipp Prinz Riedweg 12 88299 Leutkirch	
Titel: Bestückungsplan MT-1,30160W	
Dokument: MT_1G160W	Rev.: -
Datum: 20.08.96	Blatt 1 von 1

Ampli 1296 MHZ DL2AM : commutation PTT rajoutée



Sur +12V PTT, $I = 2,85A$ (donnée du 9V bias) (DF2)
 Sur DF1 et DF3, avec DF2 sur +12V
 $I = 0,75 \times 8 = 6 \text{ Amps}!$
 $I_{\text{repar total}} = 8,85A!$
 $I_{\text{C per module}} = 4,5A \text{ avec RF} = 36A \text{ en tout}$

Ampli 1296 MHZ DL2AM : commutation PTT rajoutée

