



MODIFICATION DU PRESIDENT JOHNSON

Le Président Johnson a 5 configurations possibles:

- a) 40 canaux AM (1 W) 40 canaux FM (4 W)
- b) 40 canaux AM (1 W) 40 canaux FM (4 W)
- c) ----- 40 canaux FM (4 W)
- d) 12 canaux AM (1 W) 40 canaux FM (4 W)
- e) 120 canaux AM (4 W) 120 canaux FM (4 W)

Afin de sélectionner une de ces 5 configurations, nous avons besoin de 3 " straps ".

Supposons qu'un strap fermé $\bigcirc \text{---} \bigcirc$ soit égal à " 0 "et qu'un strap ouvert $\bigcirc \text{---} \text{---} \bigcirc$ soit égal à " 1 " ; nous pouvons alors définir les configurations comme suit:

Strap Configuration	3	2	1
a	0	0	0
b	0	0	1
c	0	1	0
d	0	1	1
e	1	0	0

Cela signifie que pour la configuration a (40 canaux Am (1W) et FM (4W)), les trois straps doivent être fermés.
 Pour obtenir la configuration e (120 canaux 4W AM et FM) strap 3 est ouvert et straps 1 et 2 sont fermés tous les deux.

Modification du Johnson

Vue coté composants

