

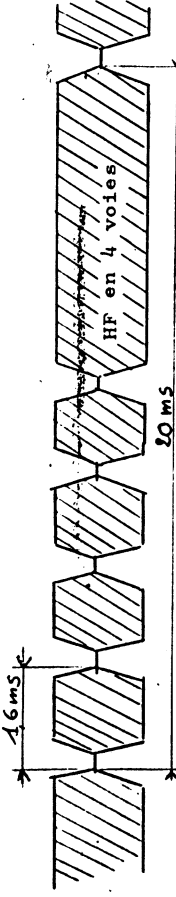
CABLAGE :

Monter les éléments suivant les schémas de câblage en respectant les longueurs et couleurs des fils. Les fils des manches seront soudés côté cuivre et devront passer par les trous spécialement prévus sur les circuits imprimés, côté composants.

Nota : Dans le cas de câblage de l'émetteur en 4 Voies seulement, les condensateurs C17, C18 et C19 seront remplacés par des atraps.

REGLAGE HF :

Régler les 3 transfos HF pour le maximum de rayonnement de l'émetteur au champêtre, l'émetteur étant disposé antenne complètement déployée, en tenant le boîtier à pleine main.



REGLAGE DU CODEUR :

Positionner les curseurs des potentiomètres au milieu de la piste, la partie réception étant branchée, agir sur le potentiomètre P1, de telle manière à ce que les servomoteurs se positionnent au neutre, ne plus retoucher au réglage de P1.

- VALEUR DES ELEMENTS -

T1= BC 328, T2= T3= BC 338, IC1= NE 5044
D1= CQX 24.2, D2= ZPO 4,7

L1=L2=L3= 782 (27 MHz) ou 159 (41 MHz)

R1= R2= 4,7 K Ω , R3= 100 Ω , R4= 4,7K Ω , R5= 220 Ω , R6= 3,3 Ω , R7= 11 K Ω ,
R8= R9= 33 K Ω , R10= 11 K Ω , R11= 2,2K Ω , R12=24 K, R13= 180 K, R14= 2,2 K Ω ,
R15= 220 Ω , R16=R17=R18=R19= R22= 47 K Ω , R20= P21 = 24 K Ω

C1= 2,2 nF, C2= 10pF, C3= 22 nF, C4= 47 pF, C5= 22 nF, C6= 22 nF,
C7= 22 nF, C8= 82pF, C9= 22 nF, C10= 82 pF, C11= 4,7nF, C12= 22 nF,
C13= 22 nF, C14= 22nF, C15= 0,22 μ F, C16=C17=C18=C19=C20=C21=C22=C23=
24= 22 nF, C25= 1 μ F, P1= 50 K Ω , P2=P3=P4=P5= 5 K Ω (manches)
P6=P7= 22K Ω .

