

NOTICE TECHNIQUE

POPSTOR 1

(1161 - A)

Récepteur à 6 transistors et 1 diode destiné à la réception des gammes :

PO : 187 à 575 m (1.600 KHz à 520 KHz)
GO : 1.100 à 1.935 m (270 KHz à 155 KHz)

Cadre antiparasite type ferrite de 100 mm.

Prise écouteur.

Puissance BF à 10 % de distorsion : 0,23 W.

Coffret moulé de faible volume.

Contacteur à 2 positions PO/GO.

Câblage sur circuit imprimé.

Dimensions : L. 155 - P. 40 - H. 75 mm.

Poids : 0,350 kg.

Alimentation 4,5 volts

(3 piles cylindriques de 1,5 V - type R6).

Consommation : au repos 20 mA
pour 0,23 W 88 mA

Sensibilités utilisables aux points d'alignement

(pour un $\frac{\text{signal}}{\text{bruit}} = 20 \text{ dB}$ et une puissance de sortie de 50 mW).

PO : 600 KHz 900 $\mu\text{V/m}$
1.400 KHz 1.400 $\mu\text{V/m}$

GO : 170 KHz 2.000 $\mu\text{V/m}$
240 KHz 1.000 $\mu\text{V/m}$

Fréquence intermédiaire : 475 KHz

Haut-parleur : 7 cm - Impédance 20 Ω .

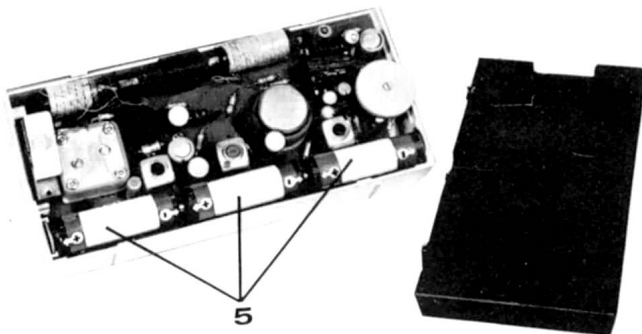
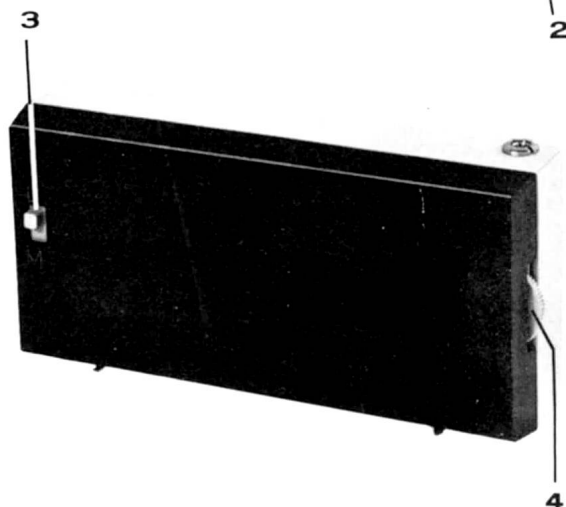
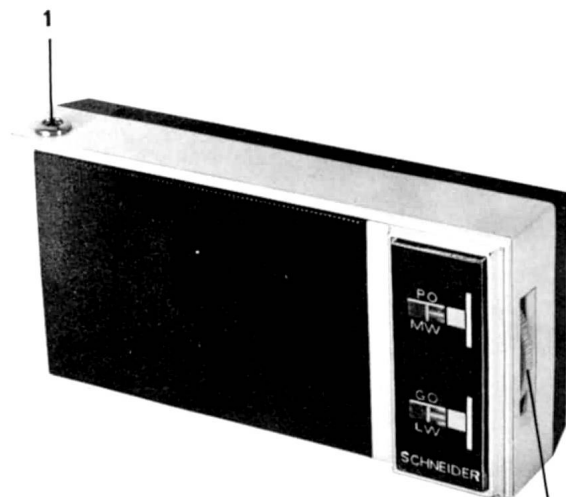
Transistors :

- AF 116 ou AF 125
- 3 \times AF 117 ou AF 126 ou AF 127
- AC 126
- 2 \times AC 132

Diode : OA 79

Légende des photos :

- 1 - Prise écouteur.
- 2 - Stations.
- 3 - PO/GO.
- 4 - Arrêt/Marche, Volume.
- 5 - 3 piles 1,5 V - Type R 6.

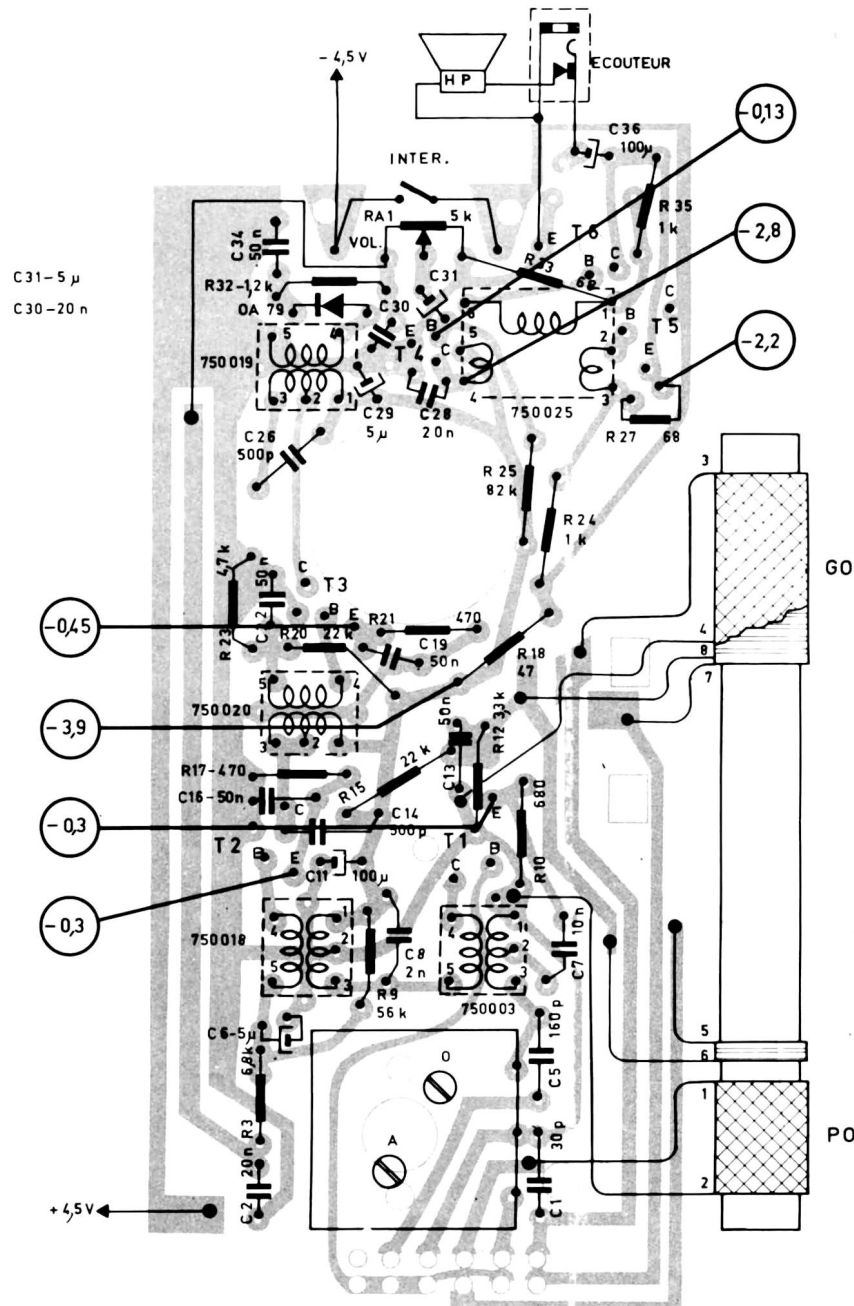


STRICTEMENT CONFIDENTIEL
RESERVE AUX STATIONS-SERVICE

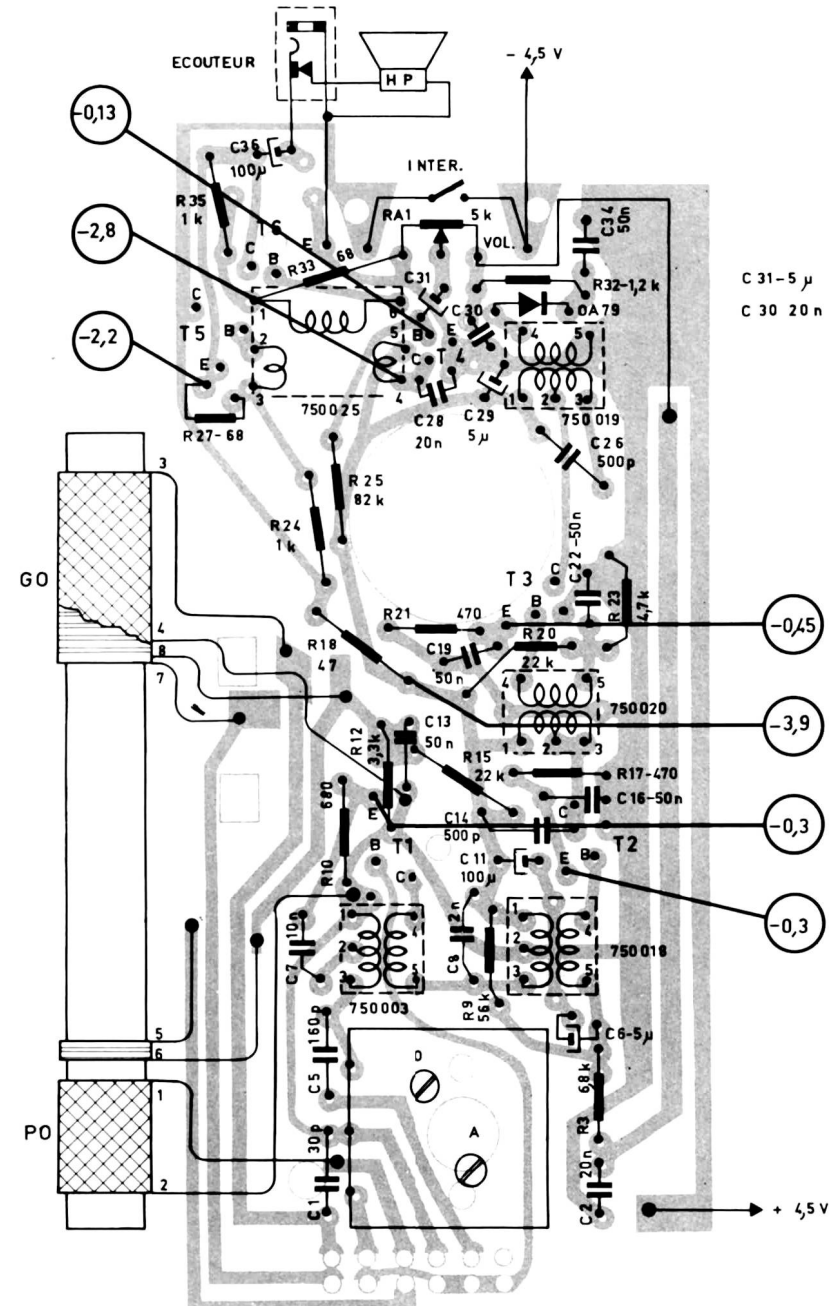
INFORMATION TECHNIQUE
SERVICE DOCUMENTATION

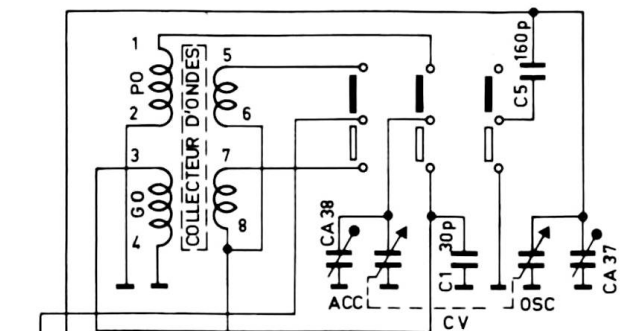
PLATINE CIRCUIT IMPRIMÉ

vue côté circuit

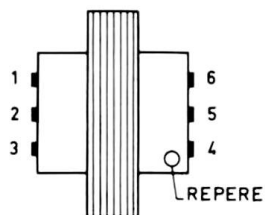


vue côté éléments

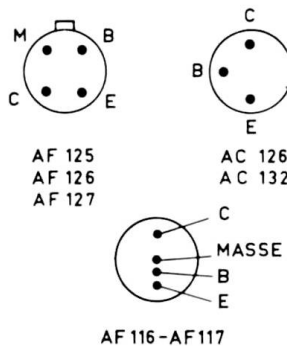




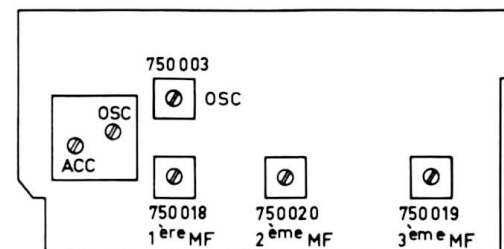
POSITION PO
 POSITION GO
 TRANSFORMATEUR 750 025
 VU DE DESSUS



TRANSISTORS
VUS DE DESSOUS



EMPLACEMENT DES REGLAGES



NOTA: LES TENSIONS SONT DONNEES A TITRE INDICATIF
 EN VOLTS PAR RAPPORT A LA MASSE.

