

Radiola

SERVICE

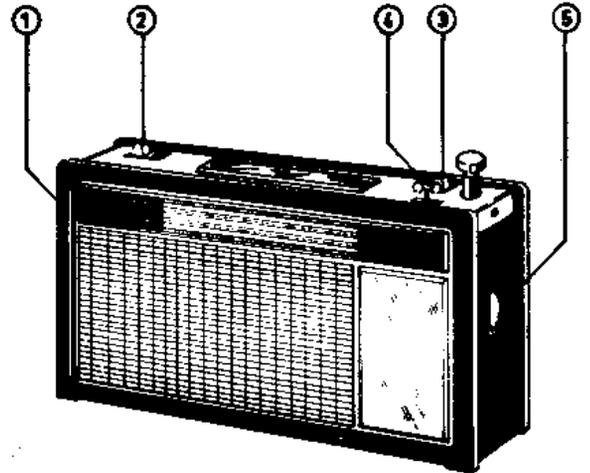
DOCUMENTATION

RA 6112 T

DÉPARTEMENT
SERVICE

19, rue Léon-Giraud
PARIS-19^e

Classement (Saison 1962 - 1963
Classeur 6



PRÉSENTATION

Coffret de couleur corail
Coffret de couleur beige

sur la façade :

- une grille H.P. de couleur ivoire pour les deux exécutions
- un cadre-vitre, une signature « RADIOLA » collée sur ce dernier
- le cadran est gradué en mètres

sur le côté gauche :

- molette puissance
- prise écouteur
- prise antenne-accord

sur le côté droit :

- molette syntonisation

COMMANDES

- | | |
|--------------------------|--------------------|
| 1 - Molette puissance | 4 - Manette gammes |
| 2 - Manette tonalité | 5 - Syntonisation |
| 3 - Manette interrupteur | |

Les numéros ci-dessus ne concernent que la photo.

GAMMES D'ONDES

O.C.	19,4	—	51 m	(15,5	—	5,9	MHz)
P.O.	185	—	580 m	(1622	—	517	MHz)
G.O.	1150	—	2000 m	(260	—	150	MHz)

SPÉCIFICATION

Haut-parleur type AD 2216 Z — Z = 10 Ω
F.J. 452 kHz
Alimentation (1,5 × 4) : 6 V
Consommation 20 mA (0,1 W maximum de sortie)
Puissance 120 mW
Dimensions 200 × 105 × 42 mm

TRANSISTORS

TS 1 — AF 116	TS 4 — OC 71
TS 2 — OC 169	TS 5 — OC 71
TS 3 — OC 169	TS 6 — 2 × OC 72
	TS 7 — 2 × OC 72

DIODES

GR 1 — OA 79
GR 2 — OA 79



S. A. LA RADIOTECHNIQUE - SIÈGE SOCIAL : 51, RUE CARNOT - SURESNES (Seine)
CAPITAL 45 MILLIONS DE NF R. C. Seine 55 B 2793

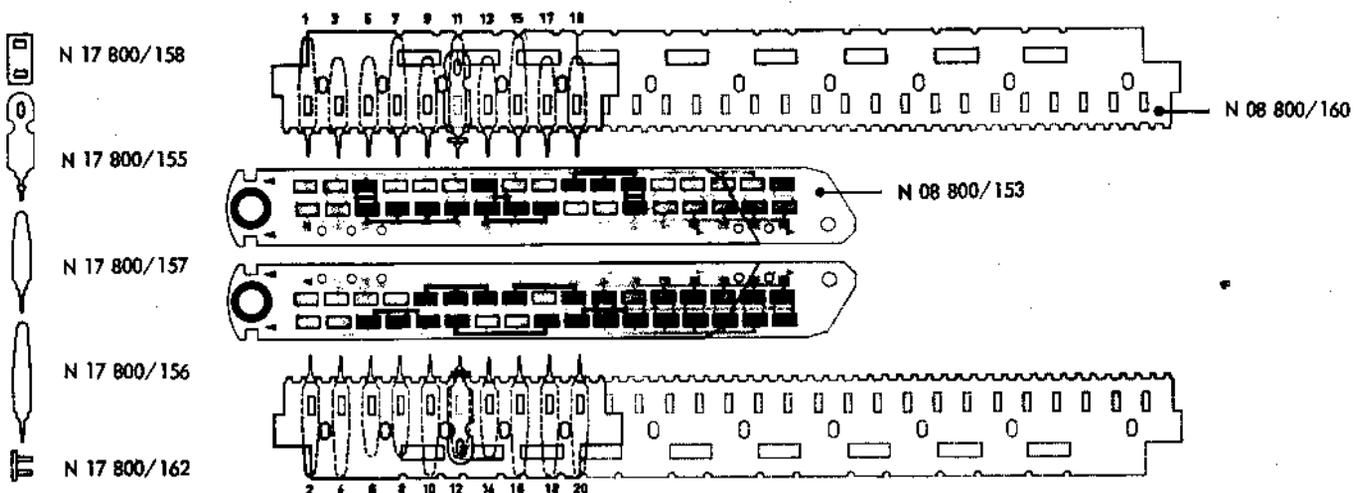
DIRECTION COMMERCIALE RADIOLA, 47, RUE DE MONCEAU - PARIS (8^e)

Strictement confidentiel - Document uniquement destiné aux commerçants chargés du Service Radiola - Reprod. interdite
N° de code : RS 586

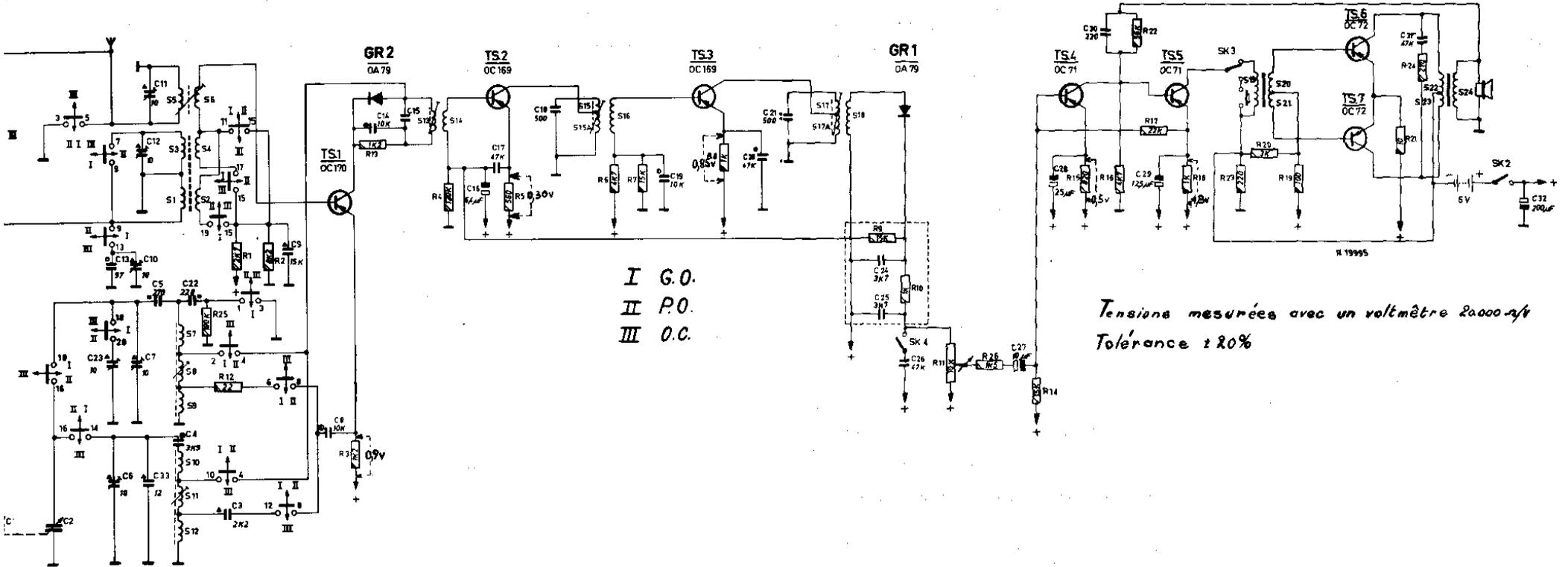
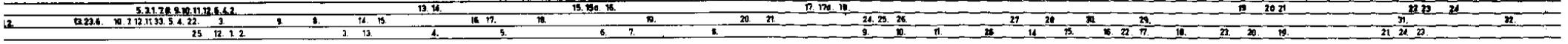
	Gamme d'ondes	Condensateur variable	Signal	Régler au max. de sortie	
Circuits F.I.	(P.O.) II	min.	452 kHz via 4,7 k Ω -C-Ts3	S17-S18	
			453,5 kHz via 33 nF - S1	S15-S16	
			450,5 kHz via 33 nF - S1	S13-S14	
Circuits R.F.	(G.O.) I	max.	148 kHz *	S7 -S8 -S9	
	(P.O.) II	min.	1 635 kHz *	C7	
	(G.O.) I	min.	262 kHz *	C23	
	Répéter				
	(G.O.) I		158,5 kHz	158,5 kHz *	S1
			250 kHz	250 kHz *	C10
	Répéter				
	(P.O.) II		517 kHz	517 kHz *	S3
			1 635 kHz	1 635 kHz *	C12
	Répéter				
	(O.C.) III		max.	5,8 MHz **	S10-S11-S12
			min.	15,6 MHz **	C6
	Répéter				
	(O.C.) III		max.	5,8 MHz **	S5
			15,2 MHz	15,2 MHz **	C11
Répéter					

*enroulement de couplage.

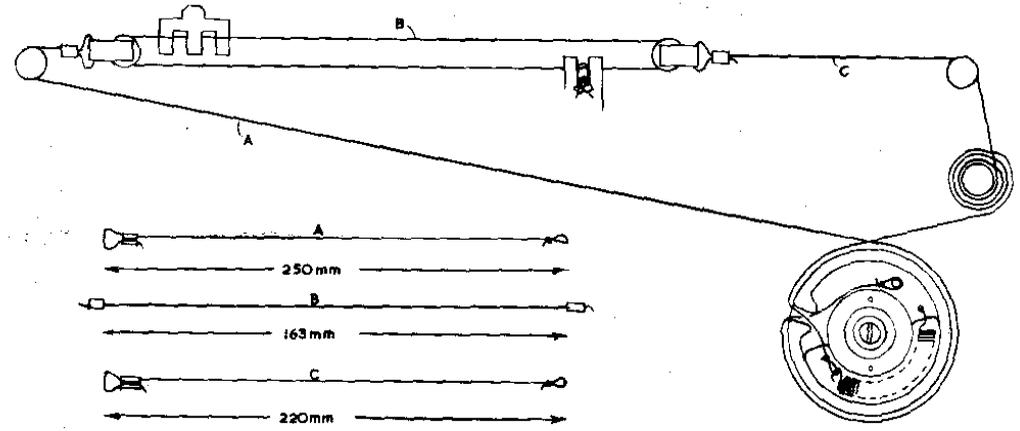
**via 4,7 pF - Y

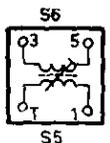
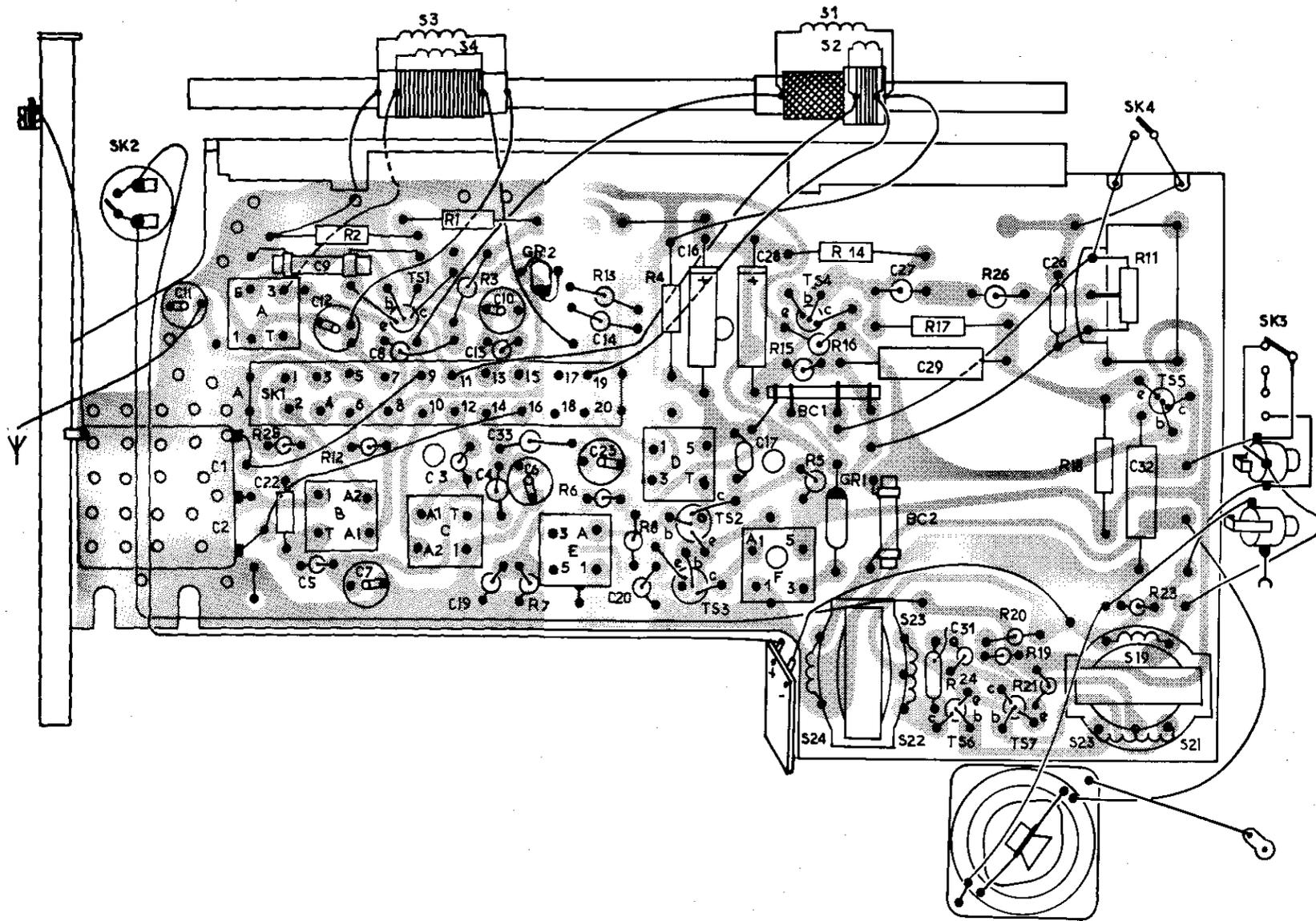


SCHEMA ELECTRIQUE

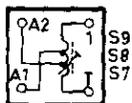


- B 00 800/ C 00 800/
- B 01 800/ C 00 803/
- B 07 800/ C 00 801/
- B 00 801/ C 05 800/
- C 04 800/ C 04 801/
- C 03 800/ C 00 802/

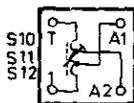




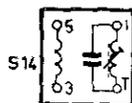
A



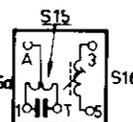
B



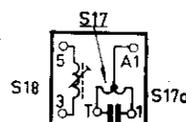
C



D



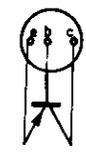
E



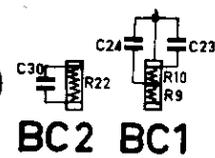
F



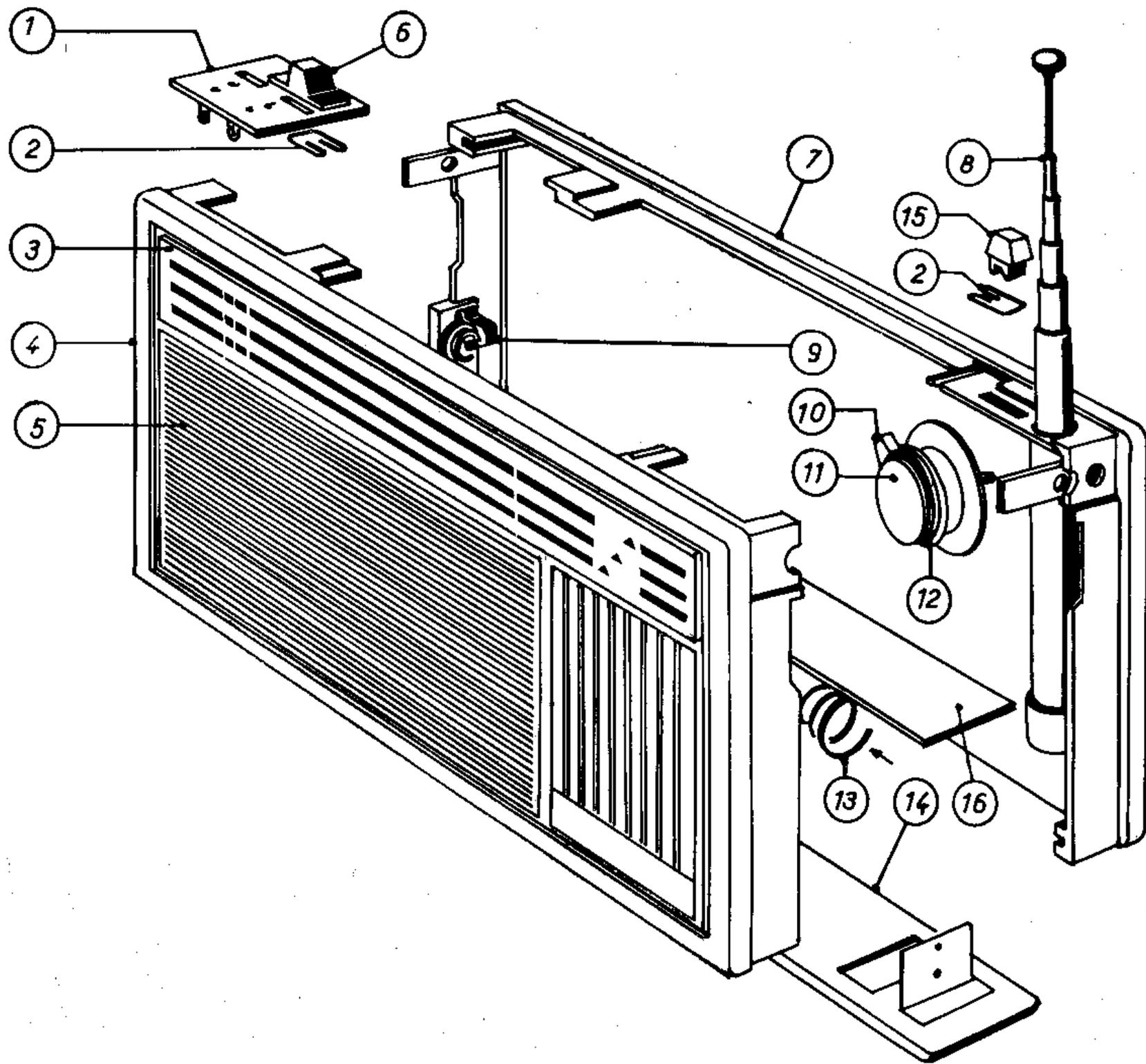
TS1,2,3



TS4,5,6,7



BC2 BC1



PIÈCES DE PRÉSENTATION

Pos.	Désignation	N° de Code
4	Face avant beige	S 81 188
	corail	S 81 189
7	Coffret arrière beige	S 81 190
	corail	S 81 191
5	Grille de H.P.	T 47 148
	Vitre-cadre sur façade	T 46 025
14	Couvercle fermeture piles beige	S 81 192
	corail	S 81 193
8	Antenne	V 50 031
	Etrier enjoliveur	T 03 016
	Poignée bandoulière	S 18 187
	Vis pour fixation poignée	K 04 161
	Molette puissance	O 04 083
15	Bouton manette interrupteur	O 08 037
	Boule d'entraînement commutateur	O 05 100
	Molette syntonisation	O 07 066
3	Cadran	R 04 143
	Plaque enjoliveuse supérieure	T 03 016
	Bande signature « ALL TRANSISTOR »	T 00 081

PIÈCES MÉCANIQUES

Pos.	Désignation	N° de Code
1	Commutateur tonalité	N 07 195
11	Interrupteur	N 06 074
10	Coulisseau sur interrupteur	O 19 060
12	Ressort pour d°	V 04 071
16	Boîte à piles pour beige	X 02 063
	pour corail	X 02 064
13	Ressort batterie	X 02 014
	Tube pour piles	X 01 002
9	Prise femelle écouteur et antenne	L 04 050
	Ecrou pour d°	K 73 030
	Fiche mâle pour écouteur et antenne	L 08 013
	Tambour du C.V.	E 17 039
	Poulie 5,5 mm	W 02 016
	Entretoise pour fixation coffret	K 76 027
2	Ressort pour manettes (6 — 15)	O 19 046
	Plaque support cadre ferroxcube et poulies	R 18 040
	Poulie 8 mm	W 02 018
	Poulie entraînement ficelle	W 02 017
	Commutateur de gammes	N 07 215
	Bloc fixation aiguille	R 19 013

PIÈCES ÉLECTRIQUES

CONDENSATEURS

Indice	Valeur	Type	N° de code
C 1-		Variable	E 04 021
C 2		Ajustable	C 05 800/12 E
C 12	12 pF	Polyester	C 03 800/
C 13	100 pF + 8,2 pF		100 E + 82 E
C 16	6,4 µF	Chimique 64 V	D 00 800/Z 6,4
C 22	220 pF + 12 pF	Polyester	C 03 800/
			220 E + 12 E
C 27	10 µF	Chimique 16 V	D 00 800/W 10
C 28	25 µF	— 25 V	D 00 800/C 25
C 29	12,5 µF	— 40 V	D 00 061
C 32	200 µF	— 16 V	D 00 800/W 200
C 33	15 pF	Céramique	C 04 800/15 E
C 17	47 nF	Pin-up	C 04 073
C 26	47 nF	—	C 04 073
C 31	47 nF	—	C 04 073

BOBINAGES

Indice	Désignation	N° de Code
S 1-S 2-S 3-S 4	Cadre ferrocapteur P.O. - G.O.	F 33 093
S 5-S 6	Bobine antenne O.C.	F 00 074
S 7-S 8-S 9	Bobine oscillatrice P.O. - G.O.	F 04 011
S 10-S 11-S 12	Bobine oscillatrice O.C.	F 12 178
S 13-S 14-C 15	Transfo F.I. 1	G 01 061
S 15-S 15 a-S 16		
C 18	Transfo F.I. 2	G 01 060
S 17-S 17 a-S 18		
C 21	Transfo F.I. 3	G 01 062
S 19-S 20-S 21	Transfo de déphasage	I 61 042
S 22-S 23-S 24	Transfo de sortie	I 63 115
	Haut-parleur	P 40 037

RÉSISTANCES

Indice	Désignation	N° de code
R 9-R 10	Tube combiné	
C 24-C 25	15 kΩ + 1 kΩ + 3,7 nF + 3,7 nF	C 04 021
R 22-C 30	Tube combiné 56 kΩ + 220 pF	C 04 030
R 11	10 kΩ Potentiomètre puissance	A 05 070