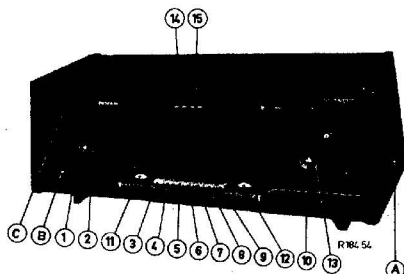


PHILIPS Service

RADIO

B7X94A-00



Controls.

Volume control	1.
Balance control	2.
Mains-switch	3
L.W.-switch	4
Aerial-switch	5
M.W.-switch	7
S.W.-switch	8
F.M.-switch	9
Tuning	10
Base control	11
Treble control	12
Tuning	13
Stereo-switch	14
Mono-switch	15

Bedieningsorganen.

Volume regelaar	1.
Balans-regelaar	2.
Netschakelaar	3
P.U.-schakelaar	4
L.G.-schakelaar	5
Antenne-schakelaar	7
M.G.-schakelaar	8
K.G.-schakelaar	9
F.M.-schakelaar	10
Afstemming	11
Lage tonen regel.	12
Hoge tonen regel.	13
Afstemming	14
Stereo-schakelaar	15
Mono-schakelaar	

Organes de commande.

Contrôle de volume	1.
Reg. d'équil.	2
Interr. de réseau	3
Comm. de P.U.	4
Comm. de G.O.	5
Comm. d'antenne	7
Comm. de P.O.	8
Comm. de O.C.	9
Comm. de F.M.	10
Sintonisation	11
Contrôle des graves	12
Contrôle des aigus	13
Sintonisation	14
Comm. de stereo	15
Comm. de mono	

Bedieningsorganen.

Lautstärkeregler	1
Balanzregler	2
Netzschalter	3
P.U.-Schalter	4
L.W.-Schalter	5
Antenne-Schalter	7
K.W.-Schalter	8
K.G.-Schalter	9
U.K.W.-Schalter	10
Abtimmung	11
Bassregler	12
Höhenregler	13
Abtimmung	14
Stereo-Schalter	15
Mono-Schalter	

Organes de commande.

Control de volumen.	1.
Reg. de equil.	2
Interr. de red	3
Comm. de P.U.	4
Comm. de O.L.	5
Comm. de Antena.	7
Comm. de C.K.	8
Comm. de C.C.	9
Comm. de K.F.	10
Sintonía.	11
Reg. de bajas	12
Reg. de altas	13
Sintonía.	14
Comm. de stereo	15
Comm. mono.	

Specification.

Loudspeakers	AD 3800 BM AD 2300 B
I.F.	452 Kc/s (A.M.) 10,7 Mc/s (F.M.)
Mains voltage	110-127-145 165-220-245 V
Consumption	Ca. 105 W.
Dimensions	743x290x345 mm 29 x 11 x 14"

Specificatie.

Luidsprekers	M.F.
Netspanningen	Tensions de réseau
Verbruik	Consommation
Afmetingen	Dimensions

Specificatie.

Haut parleurs	M.F.
Tensions de réseau	
Consommation	
Dimensions	

Spezifikation.

Lautsprecher	Z.F.
Netspannungen	Tensions de réseau
Verbrauch	Consommation
Abmessungen	Dimensions

Specificación.

Altavoces.	F.I.
Tensiones de red	
Consumo.	
Dimensiones.	

Wave ranges - Golfbereiken - Gammas d'ondes - Wellenbereiche - Margenes de ondas

L.W. - L.G. - G.O. - L.W. - O.L. : 870 - 2000 m (345 - 150 Kc/s).
M.W. - M.G. - P.O. - M.W. - O.N. : 186 - 578 m (1610 - 519 Kc/s).
S.W. - K.G. - O.C. - K.W. - O.C. : 24,3- 51,7 m (24,3- 5,8 Mc/s).
F.M. - F.M. - F.M. - U.K.W. - M.F. : 3,43- 3 m (87,5- 100 Mc/s).

Valves - Buizen - Tubes Röhren - Válvulas.

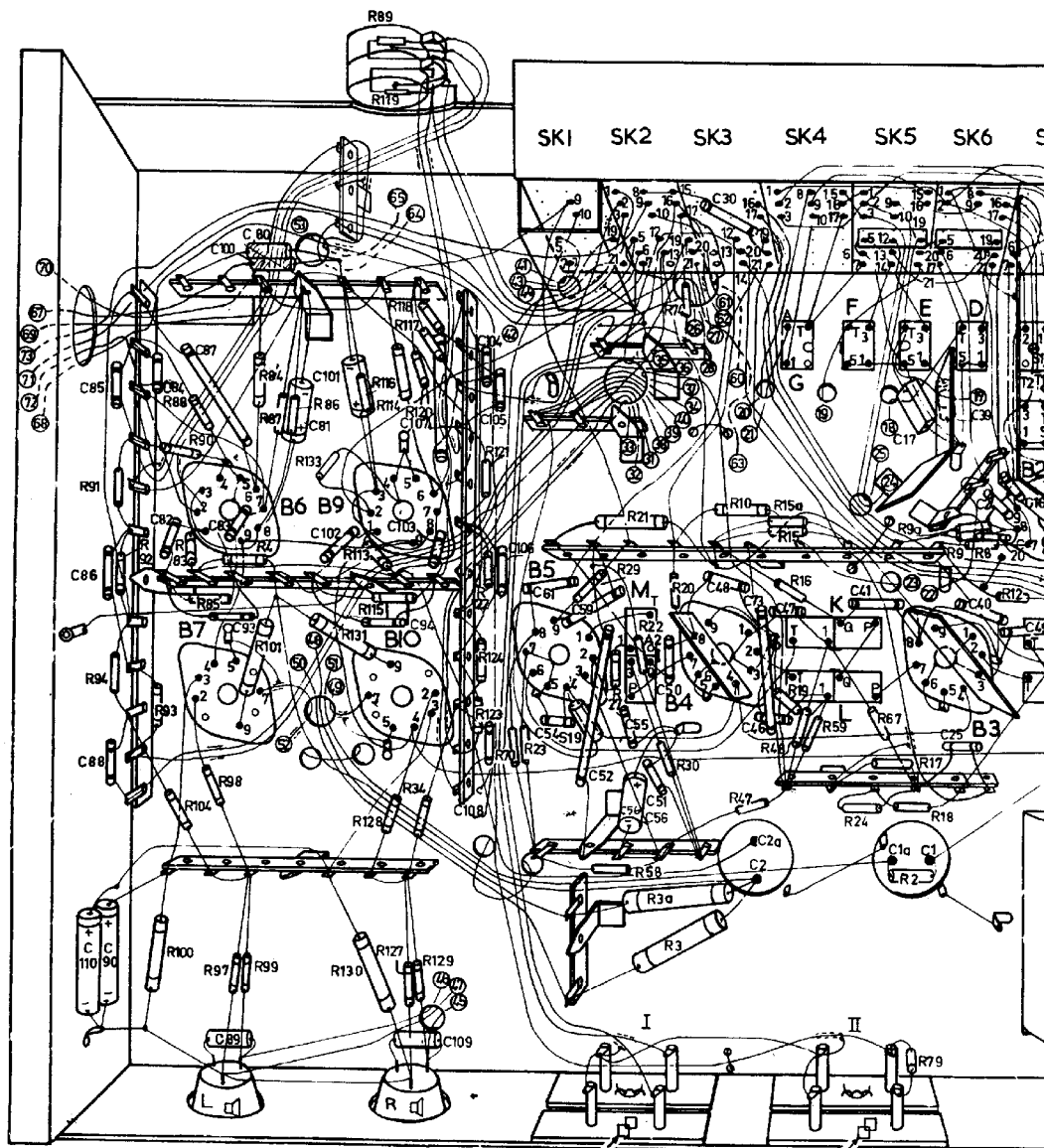
B1 - ECC85	B7 - EL84
B2 - ECH81	B8 - EM84
B3 - EF 89	B9 - ECC83
B4 - EF 89	B10 - EL 84
B5 - EABC80	B11 - EZ 81
B6 - ECC83	L1-L3-8024X/C7.

SERVICE
INFORMATION

LIST OF PARTS	ONDERDELEN LIJST	LIST DES PIÉCES	ERSATZTEILLISTE.	LISTA DE PIEZAS	
Cabinet Front (A) Plate (B) Strip (C) Knob (2) Knob (1+10) Knob (13) Knob (11+12) Grommet (F.M.) Drum (F.M.) Female plug (ext.) Plug (speaker) Voltage adaptor Push button (5-9) Push button (15) Push button (14) Dial (N) Dial (S) To order parts which do not occur in this list consult the Catalogue for Service Spare Parts.	Kast Front (A) Plaat (B) Strip (C) Knop (2) Knop (1+10) Knop (13) Knop (11+12) Tule (F.M.) Trommel (F.M.) Contra plug (extra) Plug (luidsprek.) Spanningsomz. Druktoets (5-9) Druktoets (15) Druktoets (14) Schakel (N) Schakel (S) Voor het bestellen van onderdelen welke niet in de lijst voorkomen raadpleegt men de Catalogue voor Service Standard onderdelen.	Meuble Front (A) Plaque (B) Gaze (C) Bouton (2) Bouton (1+10) Bouton (13) Bouton (11+12) Manchon (F.M.) Tambour (F.M.) Connexion (H.P.) Fioche (supl.) Carroussel Touche (5-9) Taste (15) Taste (14) Cadran (N) Cadran (S) Pour la commande des pièces qui ne figurent pas dans cette liste, veuillez consulter le Catalogue Standard Ersatzteile. Pour pièces de réchange standard.	Gehäuse Ansicht (A) Platte (B) Gaze (C) Knopf (2) Knopf (1+10) Knopf (13) Knopf (11+12) Tülle (U.K.W.) Trommel (U.K.W.) Antichassis (Zusatz) Stecker (Lautspr.) Spann. Umsch. Taste (3-9) Taste (15) Taste (14) Skala (N) Skala (S) Zur Bestellung nicht dieser Liste genannter Ersatzteile siehe den Katalog für Service Standard Ersatzteile.	Mueble Fronte (A) Placa (B) Gaza (C) Botón (2) Botón (1+10) Botón (13) Botón (11+12) Manguito (M.F.) Tambor (M.F.) Clavija hembra (alt.) Clavija (supl.) Cas. de tens. Pulsador (5-9) Pulsador (15) Pulsador (14) Cuadrante (N) Cuadrante (S) Para las piezas que no figuran en la lista de piezas consultese el catálogo de piezas de recambio standard.	
S1 S2 S3 S3a S3b S4 S5 S6 S7 S13 S13a S14 S15	811 812 813 814 815 821 822 823 824 825 826 827 834 835	811 70 812 83 821 24-52M 822 92/24-52M 823 92/24-52M 824 125 99 825 826 827 926/10,7 926/10,7 926/10,7 926/10,7 926/10,7	C2 C2a C3 C4 C56 C81 C90 C101 C110 R1 R2 R3 R3a	A3 007 76 P5 350 55/159 A3 836 05 A3 416 35 A3 752 27 A3 751 59 A3 751 61 P4 077 65/417 P5 420 09/159 P4 362 07/799 A3 410 65 976/3x7 A3 228 85 IN 566 65 A3 291 04 A3 291 05 A3 956 52 A3 956 51 CS/PvdE	R10 E 001 A3/A3K3 R14 E 001 AD/A2K2 R16 E 001 AD/A2K2 R17 E 001 A5/A2K2 R18 E 001 A5/A2K2 R19 E 001 A5/A2K2 R20 E 001 A5/A2K2 R21 E 001 A5/A2K2 R22 E 001 A5/A2K2 R23 E 001 A5/A2K2 R24 E 001 A5/A2K2 R25 E 001 A5/A2K2 R26 E 001 A5/A2K2 R27 E 001 A5/A2K2 R28 E 001 A5/A2K2 R29 E 001 A5/A2K2 R30 E 001 A5/A2K2 R31 E 001 A5/A2K2 R32 E 001 A5/A2K2 R33 E 001 A5/A2K2 R34 E 001 A5/A2K2 R35 E 001 A5/A2K2 R36 E 001 A5/A2K2 R37 E 001 A5/A2K2 R38 E 001 A5/A2K2 R39 E 001 A5/A2K2 R40 E 001 A5/A2K2 R41 E 001 A5/A2K2 R42 E 001 A5/A2K2 R43 E 001 A5/A2K2 R44 E 001 A5/A2K2 R45 E 001 A5/A2K2 R46 E 001 A5/A2K2 R47 E 001 A5/A2K2 R48 E 001 A5/A2K2 R49 E 001 A5/A2K2 R50 E 001 A5/A2K2 R51 E 001 A5/A2K2 R52 E 001 A5/A2K2 R53 E 001 A5/A2K2 R54 E 001 A5/A2K2 R55 E 001 A5/A2K2 R56 E 001 A5/A2K2 R57 E 001 A5/A2K2 R58 E 001 A5/A2K2 R59 E 001 A5/A2K2 R60 E 001 A5/A2K2 R61 E 001 A5/A2K2 R62 E 001 A5/A2K2 R63 E 001 A5/A2K2 R64 E 001 A5/A2K2 R65 E 001 A5/A2K2 R66 E 001 A5/A2K2 R67 E 001 A5/A2K2 R68 E 001 A5/A2K2 R69 E 001 A5/A2K2 R70 E 001 A5/A2K2 R71 E 001 A5/A2K2 R72 E 001 A5/A2K2 R73 E 001 A5/A2K2 R74 E 001 A5/A2K2 R75 E 001 A5/A2K2 R76 E 001 A5/A2K2 R77 E 001 A5/A2K2 R78 E 001 A5/A2K2 R79 E 001 A5/A2K2 R80 E 001 A5/A2K2 R81 E 001 A5/A2K2 R82 E 001 A5/A2K2 R83 E 001 A5/A2K2 R84 E 001 A5/A2K2 R85 E 001 A5/A2K2 R86 E 001 A5/A2K2 R87 E 001 A5/A2K2 R88 E 001 A5/A2K2 R89 E 001 A5/A2K2 R90 E 001 A5/A2K2 R91 E 001 A5/A2K2 R92 E 001 A5/A2K2 R93 E 001 A5/A2K2 R94 E 001 A5/A2K2 R95 E 001 A5/A2K2 R96 E 001 A5/A2K2 R97 E 001 A5/A2K2 R98 E 001 A5/A2K2 R99 E 001 A5/A2K2 R100 E 001 A5/A2K2 R101 E 001 A5/A2K2 R102 E 001 A5/A2K2 R103 E 001 A5/A2K2 R104 E 001 A5/A2K2 R105 E 001 A5/A2K2 R106 E 001 A5/A2K2 R107 E 001 A5/A2K2 R108 E 001 A5/A2K2 R109 E 001 A5/A2K2 R110 E 001 A5/A2K2 R111 E 001 A5/A2K2 R112 E 001 A5/A2K2 R113 E 001 A5/A2K2 R114 E 001 A5/A2K2 R115 E 001 A5/A2K2 R116 E 001 A5/A2K2 R117 E 001 A5/A2K2 R118 E 001 A5/A2K2 R119 E 001 A5/A2K2 R120 E 001 A5/A2K2 R121 E 001 A5/A2K2 R122 E 001 A5/A2K2 R123 E 001 A5/A2K2 R124 E 001 A5/A2K2 R125 E 001 A5/A2K2 R126 E 001 A5/A2K2 R127 E 001 A5/A2K2 R128 E 001 A5/A2K2 R129 E 001 A5/A2K2 R130 E 001 A5/A2K2 R131 E 001 A5/A2K2 R132 E 001 A5/A2K2 R133 E 001 A5/A2K2 R134 E 001 A5/A2K2 R135 E 001 A5/A2K2 R136 E 001 A5/A2K2 R137 E 001 A5/A2K2 R138 E 001 A5/A2K2 R139 E 001 A5/A2K2 R140 E 001 A5/A2K2 R141 E 001 A5/A2K2 R142 E 001 A5/A2K2 R143 E 001 A5/A2K2 R144 E 001 A5/A2K2 R145 E 001 A5/A2K2 R146 E 001 A5/A2K2 R147 E 001 A5/A2K2 R148 E 001 A5/A2K2 R149 E 001 A5/A2K2 R150 E 001 A5/A2K2 R151 E 001 A5/A2K2 R152 E 001 A5/A2K2 R153 E 001 A5/A2K2 R154 E 001 A5/A2K2 R155 E 001 A5/A2K2 R156 E 001 A5/A2K2 R157 E 001 A5/A2K2 R158 E 001 A5/A2K2 R159 E 001 A5/A2K2 R160 E 001 A5/A2K2 R161 E 001 A5/A2K2 R162 E 001 A5/A2K2 R163 E 001 A5/A2K2 R164 E 001 A5/A2K2 R165 E 001 A5/A2K2 R166 E 001 A5/A2K2 R167 E 001 A5/A2K2 R168 E 001 A5/A2K2 R169 E 001 A5/A2K2 R170 E 001 A5/A2K2 R171 E 001 A5/A2K2 R172 E 001 A5/A2K2 R173 E 001 A5/A2K2 R174 E 001 A5/A2K2 R175 E 001 A5/A2K2 R176 E 001 A5/A2K2 R177 E 001 A5/A2K2 R178 E 001 A5/A2K2 R179 E 001 A5/A2K2 R180 E 001 A5/A2K2 R181 E 001 A5/A2K2 R182 E 001 A5/A2K2 R183 E 001 A5/A2K2 R184 E 001 A5/A2K2 R185 E 001 A5/A2K2 R186 E 001 A5/A2K2 R187 E 001 A5/A2K2 R188 E 001 A5/A2K2 R189 E 001 A5/A2K2 R190 E 001 A5/A2K2 R191 E 001 A5/A2K2 R192 E 001 A5/A2K2 R193 E 001 A5/A2K2 R194 E 001 A5/A2K2 R195 E 001 A5/A2K2 R196 E 001 A5/A2K2 R197 E 001 A5/A2K2 R198 E 001 A5/A2K2 R199 E 001 A5/A2K2 R200 E 001 A5/A2K2 R201 E 001 A5/A2K2 R202 E 001 A5/A2K2 R203 E 001 A5/A2K2 R204 E 001 A5/A2K2 R205 E 001 A5/A2K2 R206 E 001 A5/A2K2 R207 E 001 A5/A2K2 R208 E 001 A5/A2K2 R209 E 001 A5/A2K2 R210 E 001 A5/A2K2 R211 E 001 A5/A2K2 R212 E 001 A5/A2K2 R213 E 001 A5/A2K2 R214 E 001 A5/A2K2 R215 E 001 A5/A2K2 R216 E 001 A5/A2K2 R217 E 001 A5/A2K2 R218 E 001 A5/A2K2 R219 E 001 A5/A2K2 R220 E 001 A5/A2K2 R221 E 001 A5/A2K2 R222 E 001 A5/A2K2 R223 E 001 A5/A2K2 R224 E 001 A5/A2K2 R225 E 001 A5/A2K2 R226 E 001 A5/A2K2 R227 E 001 A5/A2K2 R228 E 001 A5/A2K2 R229 E 001 A5/A2K2 R230 E 001 A5/A2K2 R231 E 001 A5/A2K2 R232 E 001 A5/A2K2 R233 E 001 A5/A2K2 R234 E 001 A5/A2K2 R235 E 001 A5/A2K2 R236 E 001 A5/A2K2 R237 E 001 A5/A2K2 R238 E 001 A5/A2K2 R239 E 001 A5/A2K2 R240 E 001 A5/A2K2 R241 E 001 A5/A2K2 R242 E 001 A5/A2K2 R243 E 001 A5/A2K2 R244 E 001 A5/A2K2 R245 E 001 A5/A2K2 R246 E 001 A5/A2K2 R247 E 001 A5/A2K2 R248 E 001 A5/A2K2 R249 E 001 A5/A2K2 R250 E 001 A5/A2K2 R251 E 001 A5/A2K2 R252 E 001 A5/A2K2 R253 E 001 A5/A2K2 R254 E 001 A5/A2K2 R255 E 001 A5/A2K2 R256 E 001 A5/A2K2 R257 E 001 A5/A2K2 R258 E 001 A5/A2K2 R259 E 001 A5/A2K2 R260 E 001 A5/A2K2 R261 E 001 A5/A2K2 R262 E 001 A5/A2K2 R263 E 001 A5/A2K2 R264 E 001 A5/A2K2 R265 E 001 A5/A2K2 R266 E 001 A5/A2K2 R267 E 001 A5/A2K2 R268 E 001 A5/A2K2 R269 E 001 A5/A2K2 R270 E 001 A5/A2K2 R271 E 001 A5/A2K2 R272 E 001 A5/A2K2 R273 E 001 A5/A2K2 R274 E 001 A5/A2K2 R275 E 001 A5/A2K2 R276 E 001 A5/A2K2 R277 E 001 A5/A2K2 R278 E 001 A5/A2K2 R279 E 001 A5/A2K2 R280 E 001 A5/A2K2 R281 E 001 A5/A2K2 R282 E 001 A5/A2K2 R283 E 001 A5/A2K2 R284 E 001 A5/A2K2 R285 E 001 A5/A2K2 R286 E 001 A5/A2K2 R287 E 001 A5/A2K2 R288 E 001 A5/A2K2 R289 E 001 A5/A2K2 R290 E 001 A5/A2K2 R291 E 001 A5/A2K2 R292 E 001 A5/A2K2 R293 E 001 A5/A2K2 R294 E 001 A5/A2K2 R295 E 001 A5/A2K2 R296 E 001 A5/A2K2 R297 E 001 A5/A2K2 R298 E 001 A5/A2K2 R299 E 001 A5/A2K2 R300 E 001 A5/A2K2 R301 E 001 A5/A2K2 R302 E 001 A5/A2K2 R303 E 001 A5/A2K2 R304 E 001 A5/A2K2 R305 E 001 A5/A2K2 R306 E 001 A5/A2K2 R307 E 001 A5/A2K2 R308 E 001 A5/A2K2 R309 E 001 A5/A2K2 R310 E 001 A5/A2K2 R311 E 001 A5/A2K2 R312 E 001 A5/A2K2 R313 E 001 A5/A2K2 R314 E 001 A5/A2K2 R315 E 001 A5/A2K2 R316 E 001 A5/A2K2 R317 E 001 A5/A2K2 R318 E 001 A5/A2K2 R319 E 001 A5/A2K2 R320 E 001 A5/A2K2 R321 E 001 A5/A2K2 R322 E 001 A5/A2K2 R323 E 001 A5/A2K2 R324 E 001 A5/A2K2 R325 E 001 A5/A2K2 R326 E 001 A5/A2K2 R327 E 001 A5/A2K2 R328 E 001 A5/A2K2 R329 E 001 A5/A2K2 R330 E 001 A5/A2K2 R331 E 001 A5/A2K2 R332 E 001 A5/A2K2 R333 E 001 A5/A2K2 R334 E 001 A5/A2K2 R335 E 001 A5/A2K2 R336 E 001 A5/A2K2 R337 E 001 A5/A2K2 R338 E 001 A5/A2K2 R339 E 001 A5/A2K2 R340 E 001 A5/A2K2 R341 E 001 A5/A2K2 R342 E 001 A5/A2K2 R343 E 001 A5/A2K2 R344 E 001 A5/A2K2 R345 E 001 A5/A2K2 R346 E 001 A5/A2K2 R347 E 001 A5/A2K2 R348 E 001 A5/A2K2 R349 E 001 A5/A2K2 R350 E 001 A5/A2K2 R351 E 001 A5/A2K2 R352 E 001 A5/A2K2 R353 E 001 A5/A2K2 R354 E 001 A5/A2K2 R355 E 001 A5/A2K2 R356 E 001 A5/A2K2 R357 E 001 A5/A2K2 R358 E 001 A5/A2K2 R359 E 001 A5/A2K2 R360 E 001 A5/A2K2 R361 E 001 A5/A2K2 R362 E 001 A5/A2K2 R363 E 001 A5/A2K2 R364 E 001 A5/A2K2 R365 E 001 A5/A2K2 R366 E 001 A5/A2K2 R367 E 001 A5/A2K2 R368 E 001 A5/A2K2 R369 E 001 A5/A2K2 R370 E 001 A5/A2K2 R371 E 001 A5/A2K2 R372 E 001 A5/A2K2 R373 E 001 A5/A2K2 R374 E 001 A5/A2K2 R375 E 001 A5/A2K2 R376 E 001 A5/A2K2 R377 E 001 A5/A2K2 R378 E 001 A5/A2K2 R379 E 001 A5/A2K2 R380 E 001 A5/A2K2 R381 E 001 A5/A2K2 R382 E 001 A5/A2K2 R383 E 001 A5/A2K2 R384 E 001 A5/A2K2 R385 E 001 A5/A2K2 R386 E 001 A5/A2K2 R387 E 001 A5/A2K2 R388 E 001 A5/A2K2 R389 E 001 A5/A2K2 R390 E 001 A5/A2K2 R391 E 001 A5/A2K2 R392 E 001 A5/A2K2 R393 E 001 A5/A2K2 R394 E 001 A5/A2K2 R395 E 001 A5/A2K2 R396 E 001 A5/A2K2 R397 E 001 A5/A2K2 R398 E 001 A5/A2K2 R399 E 001 A5/A2K2 R400 E 001 A5/A2K2 R401 E 001 A5/A2K2 R402 E 001 A5/A2K2 R403 E 001 A5/A2K2 R404 E 001 A5/A2K2 R405 E 001 A5/A2K2 R406 E 001 A5/A2K2 R407 E 001 A5/A2K2 R408 E 001 A5/A2K2 R409 E 001 A5/A2K2 R410 E 001 A5/A2K2 R411 E 001 A5/A2K2 R412 E 001 A5/A2K2 R413 E 001 A5/A2K2 R414 E 001 A5/A2K2 R415 E 001 A5/A2K2 R416 E 001 A5/A2K2 R417 E 001 A5/A2K2 R418 E 001 A5/A2K2 R419 E 001 A5/A2K2 R420 E 001 A5/A2K2 R421 E 001 A5/A2K2 R422 E 001 A5/A2K2 R423 E 001 A5/A2K2 R424 E 001 A5/A2K2 R425 E 001 A5/A2K2 R426 E 001 A5/A2K2 R427 E 001 A5/A2K2 R428 E 001 A5/A2K2 R429 E 001 A5/A2K2 R430 E 001 A5/A2K2 R431 E 001 A5/A2K2 R432 E 001 A5/A2K2 R433 E 001 A5/A2K2 R434 E 001 A5/A2K2 R435 E 001 A5/A2K2 R436 E 001 A5/A2K2 R437 E 001 A5/A2K2 R438 E 001 A5/A2K2 R439 E 001 A5/A2K2 R440 E 001 A5/A2K2 R441 E 001 A5/A2K2 R442 E 001 A5/A2K2 R443 E 001 A5/A2K2 R444 E 001 A5/A2K2 R445 E 001 A5/A2K2 R446 E 001 A5/A2K2 R447 E 001 A5/A2K2 R448 E 001 A5/A2K2 R449 E 001 A5/A2K2 R450 E 001 A5/A2K2 R451 E 001 A5/A2K2 R452 E 001 A5/A2K2 R453 E 001 A5/A2K2 R454 E 001 A5/A2K2 R455 E 001 A5/A2K2 R456 E 001 A5/A2K2 R457 E 001 A5/A2K2 R458 E 001 A5/A2K2 R459 E 001 A5/A2K2 R460 E 001 A5/A2K2 R461 E 001 A5/A2K2 R462 E 001 A5/A2K2 R463 E 001 A5/A2K2 R464 E 001 A5/A2K2 R465 E 001 A5/A2K2 R466 E 001 A5/A2K2 R467 E 001 A5/A2K2 R468 E 001 A5/A2K2 R469 E 001 A5/A2K2 R470 E 001 A5/A2K2 R471 E 001 A5/A2K2 R472 E 001 A5/A2K2 R473 E 001 A5/A2K2 R474 E 001 A5/A2K2 R475 E 001 A5/A2K2 R476 E 001 A5/A2K2 R477 E 001 A5/A2K2 R478 E 001 A5/A2K2 R479 E 001 A5/A2K2 R480 E 001 A5/A2K2 R481 E 001 A5/A2K2 R482 E 001 A5/A2K2 R483 E 001 A5/A2K2 R484 E 001 A5/A2K2 R485 E 001 A5/A2K2 R486 E 001 A5/A2K2 R487 E 001 A5/A2K2 R488 E 001 A5/A2K2 R489 E 001 A5/A2K2 R490 E 001 A5/A2K2 R491 E 001 A5/A2K2 R492 E 001 A5/A2K2 R493 E 001 A5/A2K2 R494 E 001 A5/A2K2 R495 E 001 A5/A2K2 R496 E 001 A5/A2K2 R497 E 001 A5/A2K2 R498 E 001 A5/A2K2 R499 E 001 A5/A2K2 R500 E 001 A5/A2K2 R501 E 001 A5/A2K2 R502 E 001 A5/A2K2 R503 E 001 A5/A2K2 R504 E 001 A5/A2K2 R505 E 001 A5/A2K2 R506 E 001 A5/A2K2 R507 E 001 A5/A2K2 R508 E 001 A5/A2K2 R509 E 001 A5/A2K2 R510 E 001 A5/A2K2 R511 E 001 A5/A2K2 R512 E 001 A5/A2K2 R513 E 001 A5/A2K2 R514 E 001 A5/A2K2 R515 E 001 A5/A2K2 R516 E 001 A5/A2K2 R517 E 001 A5/A2K2 R518 E 001 A5/A2K2 R519 E 001 A5/A2K2 R520 E 001 A5/A2K2 R521 E 001 A5/A2K2 R522 E 001 A5/A2K2 R523 E 001 A5/A2K2 R524 E 001 A5/A2K2 R525 E 001 A5/A2K2 R526 E 001 A5/A2K2 R527 E 001 A5/A2K2 R528 E 001 A5/A2K2 R529 E 001 A5/A2K2 R530 E 001 A5/A2K2 R531 E 001 A5/A2K2 R532 E 001 A5/A2K2 R533 E 001 A5/A2K2 R534 E 001 A5/A2K2 R535 E 001 A5/A2K2 R536 E 001 A5/A2K2 R537 E 001 A5/A2K2 R538 E 001 A5/A2K2 R539 E 001 A5/A2K2 R540 E 001 A5/A2K2 R541 E 001 A5/A2K2 R542 E 001 A5/A2K2 R543 E 001 A5/A2K2 R544 E 001 A5/A2K2 R545 E 001 A5/A2K2 R546 E 001 A5/A2K2 R547 E 001 A5/A2K2 R548 E 001 A5/A2K2 R549 E 001 A5/A2K2 R550 E 001 A5/A2K2 R551 E 001 A5/A2K2 R552 E 001 A5/A2K2 R553 E 001 A5/A2K2 R554 E 001 A5/A2K2 R555 E 001 A5/A2K2 R556 E 001 A5/A2K2 R557 E 001 A5/A2K2 R558 E 001 A5/A2K2 R559 E 001 A5/A2K2 R560 E 001 A5/A2K2 R561 E 001 A5/A2K2 R562 E 001 A5/A2K2 R563 E 001 A5/A2K2 R564 E 001 A5/A2K2 R565 E 001 A5/A2K2 R566 E 001 A5/A2K2 R567 E 001 A5/A2K2 R568 E 001 A5/A2K2 R569 E 001 A5/A2K2 R570 E 001 A5/A2K2 R571 E 001 A5/A2K2 R572 E 001 A5/A2K2 R573 E 001 A5/A2K2 R574 E 001 A5/A2K2 R575 E 001 A5/A2K2 R576 E 001 A5/A2K2 R577 E 001 A5/A2K2 R578 E 001 A5/A2K2 R579 E 001 A5/A2K2 R580 E 001 A5/A2K2 R581 E 001 A5/A2K2 R582 E 001 A5/A2K2 R583 E 001 A5/A2K2 R584 E 001 A5/A2K2 R585 E 001 A5/A2K2 R586 E 001 A5/A2K2 R587 E 001 A5/A2K2 R588 E 001 A5/A2K2 R589 E 001 A5/A2K2 R590 E 001 A5/A2K2 R591 E 001 A5/A2K2 R592 E 001 A5/A2K2 R593 E 001 A5/A2K2 R594 E 001 A5/A2K2 R595 E 001 A5/A2K2 R596 E 001 A5/A2K2 R597 E 001 A5/A2K2 R598 E 001 A5/A2K2 R599 E 001 A5/A2K2 R600 E 001 A5/A2K2 R601 E 001 A5/A2K2 R602 E 001 A5/A2K2 R603 E 001 A5/A2K2 R604 E 001 A5/A2K2 R605 E 001 A5/A2K2 R606 E 001 A5/A2K2 R607 E 001 A5/A2K2 R608 E 001 A5/A2K2 R609 E 001 A5/A2K2 R610 E 001 A5/A2K2 R611 E 001 A5/A2K2 R612 E 001 A5/A2K2 R613 E 001 A5/A2K2 R614 E 001 A5/A2K2 R615 E 001 A5/A2K2 R616 E 001 A5/A2K2 R617 E 001 A5/A2K2 R618 E 001 A5/A2K2 R619 E 001 A5/A2K2 R620 E 001 A5/A2K2 R621 E 001 A5/A2K2 R622 E 001 A5/A2K2 R623 E 001 A5/A2K2 R624 E 001 A5/A2K2 R625 E 001 A5/A2K2 R626 E 001 A5/A2K2 R627 E 001 A5/A2K2 R628 E 001 A5/A2K2 R629 E 001 A5/A2K2 R630 E 001 A5/A2K2 R631 E 001 A5/A2K2 R632 E 001 A5/A2K2 R633 E 001 A5/A2K2 R634 E 001 A5/A2K2 R635 E 001 A5/A2K2 R636 E 001 A5/A2K2 R637 E 001 A5/A2K2 R638 E 001 A5/A2K2 R639 E 001 A5/A2K2 R640 E 001 A5/A2K2 R641 E 001 A5/A2K2 R642 E 001 A5/A2K2 R643 E 001 A5/A2K2 R644 E 001 A5/A2K2 R645 E 001 A5/A2K2 R646 E 001 A5/A2K2 R647 E 001 A5/A2K2 R648 E 001 A5/A2K2 R649 E 001 A5/A2K2 R650 E 001 A5/A2K2 R651 E 001 A5/A2K2 R652 E 001 A5/A2K2 R653 E 001 A5/A2K2 R654 E 001 A5/A2K2 R655 E 001 A5/A2K2 R656 E 001 A5/A2K2 R657 E 001 A5/A2K2 R658 E 001 A5/A2K2 R6

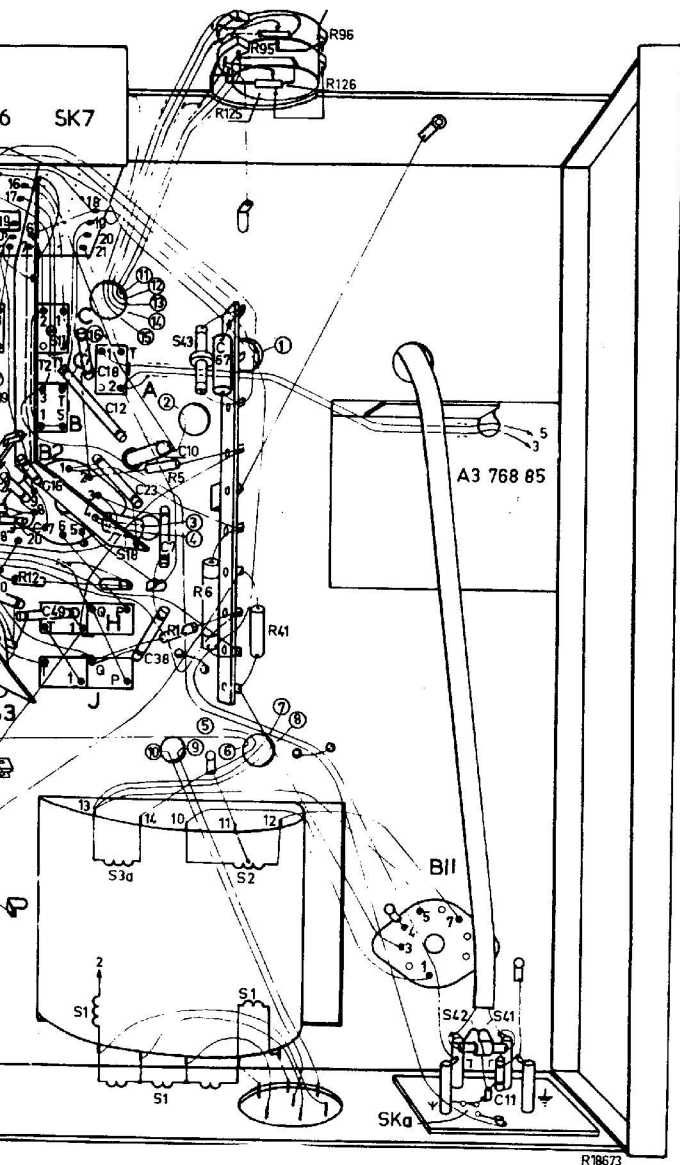
S	19.																			G. L. K. F.			E.	D.	B.
C	110.90.86.85.88.84.82.	87.89.83.80.100.81.	102.101.	109.107.103.104.105.108.106.	61.54.59.52.55.56.51.50.	30.48.73.2a.24.6.47.	41.	1a.1.	17.39.	40.24.16.48.															
R	91.94.	90.104.88.	85.97.43.01.86.	131.113.71.9.151.30.129.	118.	122.123.70.29.	27.	21.22.30.20.3a.3.	10.	15a.15.48.	67.18.79.	9a.9.8.12.													
R	92.	93.100.83.	98.99.84.87.	116.89.71.4.126.127.120.134.121.124.23.	5a.	74.	47.	16.19.59.	17.2.																
R133																									

R133

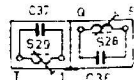


B7X94A.

D.	B. C. H. J. A. 3a 18.1.43	2.	42. 41.
40.24.1649	18.12.23	10.38.7	67
12.	5. 14.	6. 1. 95. 96.	11.
		125.126	



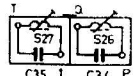
A



H



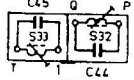
B



J



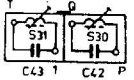
C



K



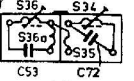
D



L



E



M



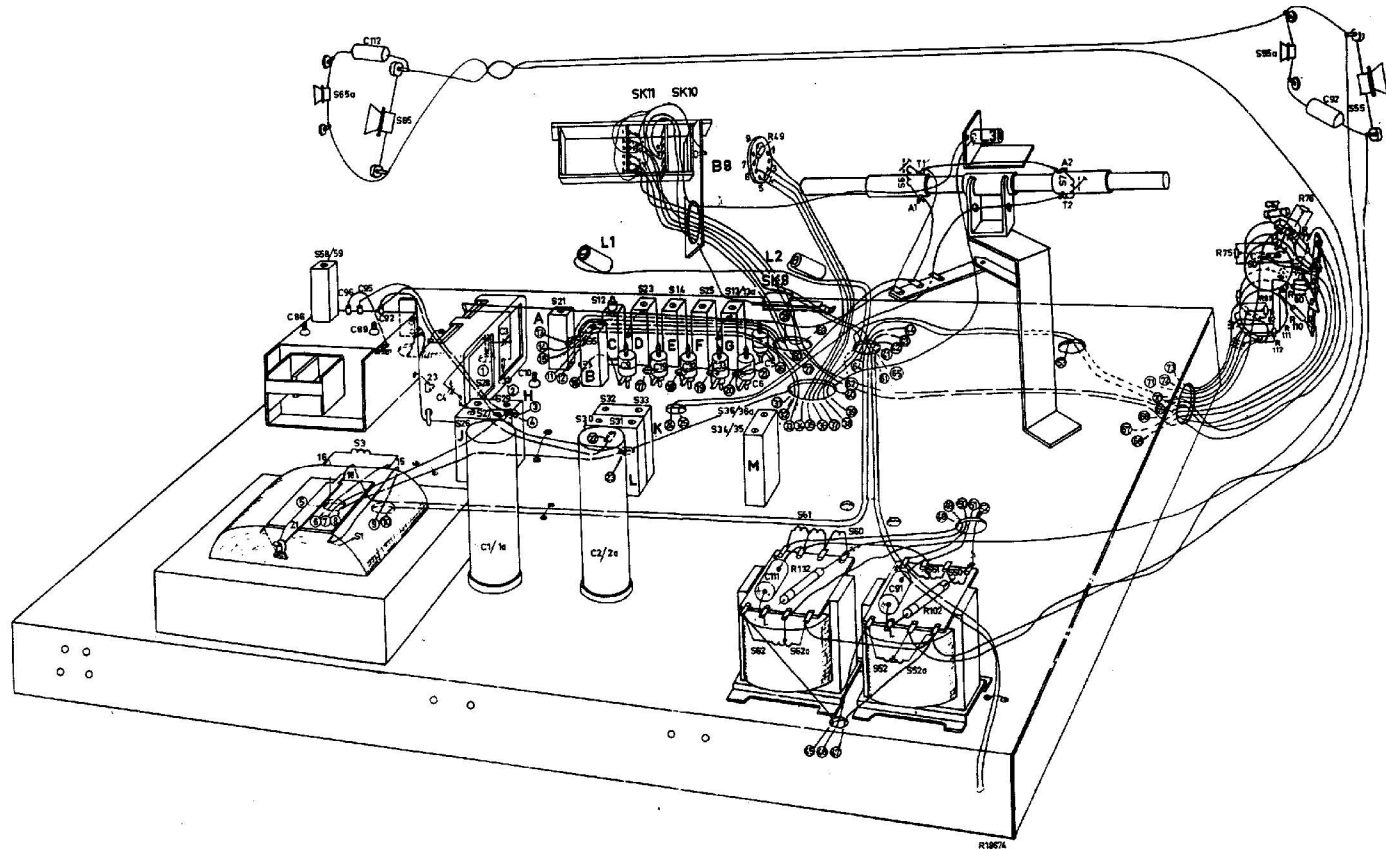
F



G

R184 02

R18673



Serv-o-mecum.	Push button	Trimming point	Signal	Trim	Indication.
E-a-1	Druktoets.	Trimpunt	Signal	Afregelen	Aanwijzing.
E-a-2	Touche poussoir	Point de réglage	Signal	Régler	Indication.
E-a-3	Drucktaste	Abgleichpunkt	Signal	Abgleichen	Anweisung.
	Pulsador	Punto de ajuste	Señal	Ajustarse	Indicación.
I.F. - M.F.	7	1	452 Kc/s 33.000 pF. g152	S35, S32 S28, S29	Max. output.
M.F. - Z.P. F.I.		3	452 Kc/s	S11, S12, S11	Min. output.
R.F. and oscillator circuits.	7 + 6	3	610 Kc/s	S25	Max. output
-----	7	3	610 Kc/s - JSK4	S6	
H.F. en oscillator kringen	7 + 6	2	1500 Kc/s	S33	
-----	7	2	1500 Kc/s - JSK4	C10	
Circuits H.F. et oscillateur.	5 + 6	3	172 Kc/s	S14	
-----	5	3	172 Kc/s - JSK4	S12	
H.F. und oscillator Kreise.	5 + 6	2	340 Kc/s	C19	
-----	5	2	340 Kc/s - JSK4	C5	
Circuitos de R.F. y oscilador.	5 + 6	2	340 Kc/s - JSK4	C6	
-----	8 + 6	3	6,38 Kc/s	S23, S5	
		2	11,75 Kc/s	C32, C9	
I.F. - M.F.	9	87,5 Mc/s	10,7 Kc/s 150C pF	g1H4 S34	Max. D.V.
M.F. - Z.P. F.I.				g1B4 M S36-S36a	C.V. D.V.
				g1B3 M S30, S31	Max. D.V.
				g1B2 S26 - S27	
R.F.	9	87,5 Mc/s	10,7 Mc/s	g1 S28, S21	
H.F.			87,5 Mc/s	g1 S35, S36-S7	
			100 Mc/s	g1 S36, C89	

Connect to C56 two resistors of 270 k Ω (1%) connected in series. Connect the D.V. between the point of junction of these resistors and the point of junction, R30, C51.

Sluit parallel aan C56 twee in serie geschakelde weerstanden van 270 k Ω (1%). Sluit diodevoltmeter aan tussen het knooppunt van deze weerstanden en het knooppunt R30, C51.

Connecter en parallèle à C56 deux résistances de 270 k Ω (1%) connectées en série. Connecter le voltmètre de diode entre le nœud de ces résistances et le nœud R30, C51.

Parallel an C56 zwei in Serie geschalteten Widerstände von 270k Ω (1%) anschliessen. Knotenpunkt dieser Widerstände und dem Knotenpunkt R30, C51 anschliessen.

Conectese dos resistências 270 k Ω (1%) conectadas en serie en paralelo a C56. Conectese el D.V. entre el empalme de estas resistencias y el empalme R30, C51.

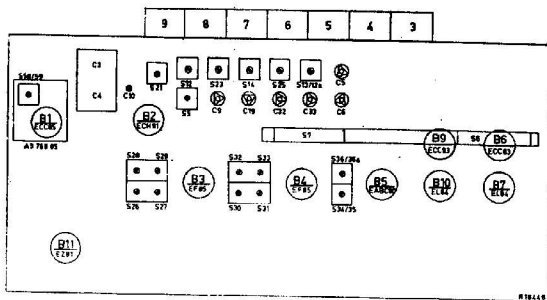
Remove the resistors of 270 k Ω and connect the D.V. again across C56

Verwijder de weerstanden van 270 k Ω en sluit de diodevoltmeter aan over C56.

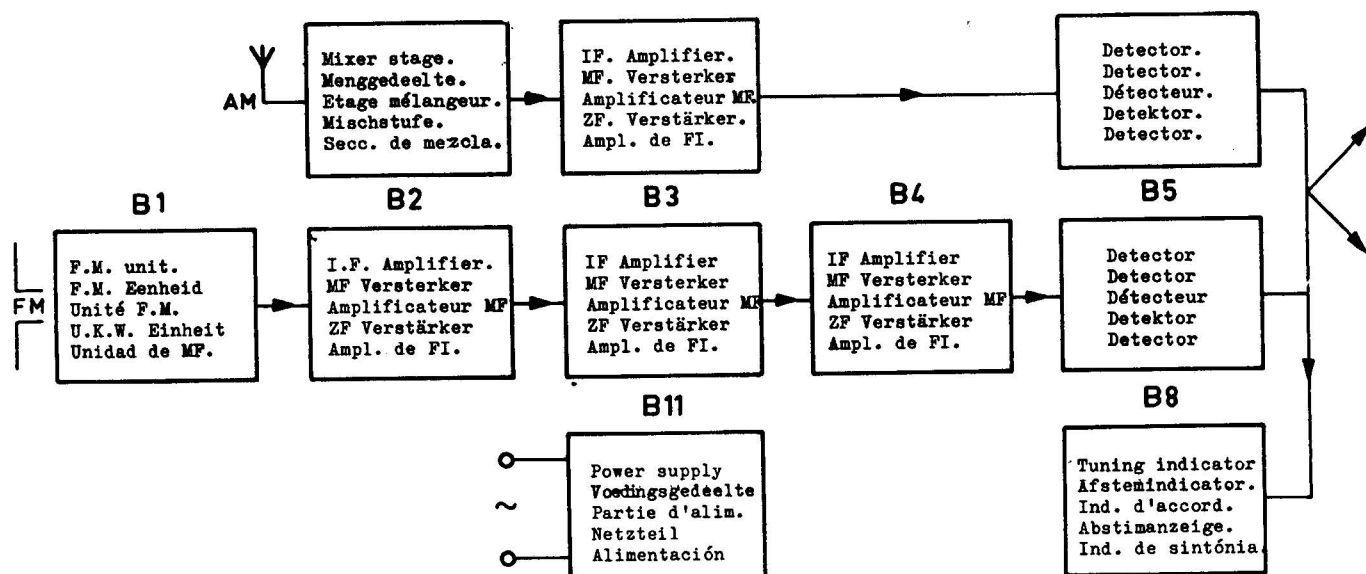
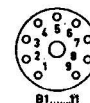
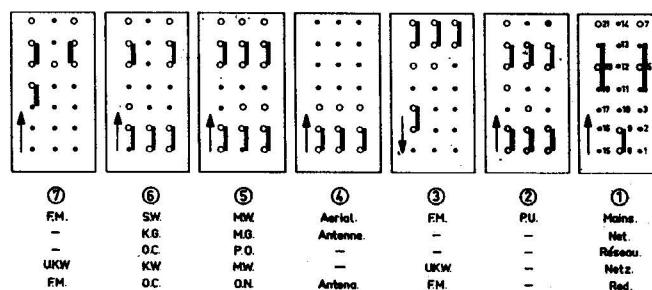
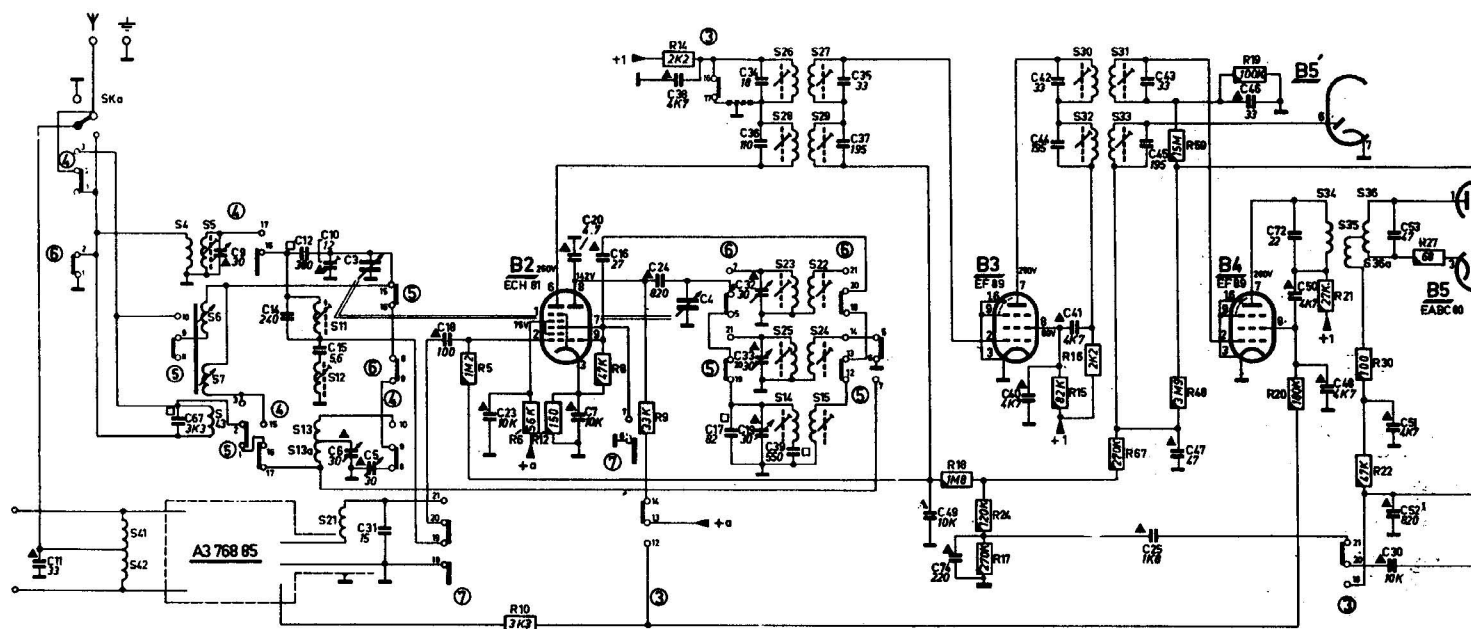
Enlever les résistances de 270 k Ω et connecter le voltmètre de diode à nouveau sur C56.

Entfernen die Widerstände von 270k Ω und wieder über C56 anschliessen.

Quítense las resistencias de 270 k Ω y vuélvase a conectar el D.V. sobre C56.

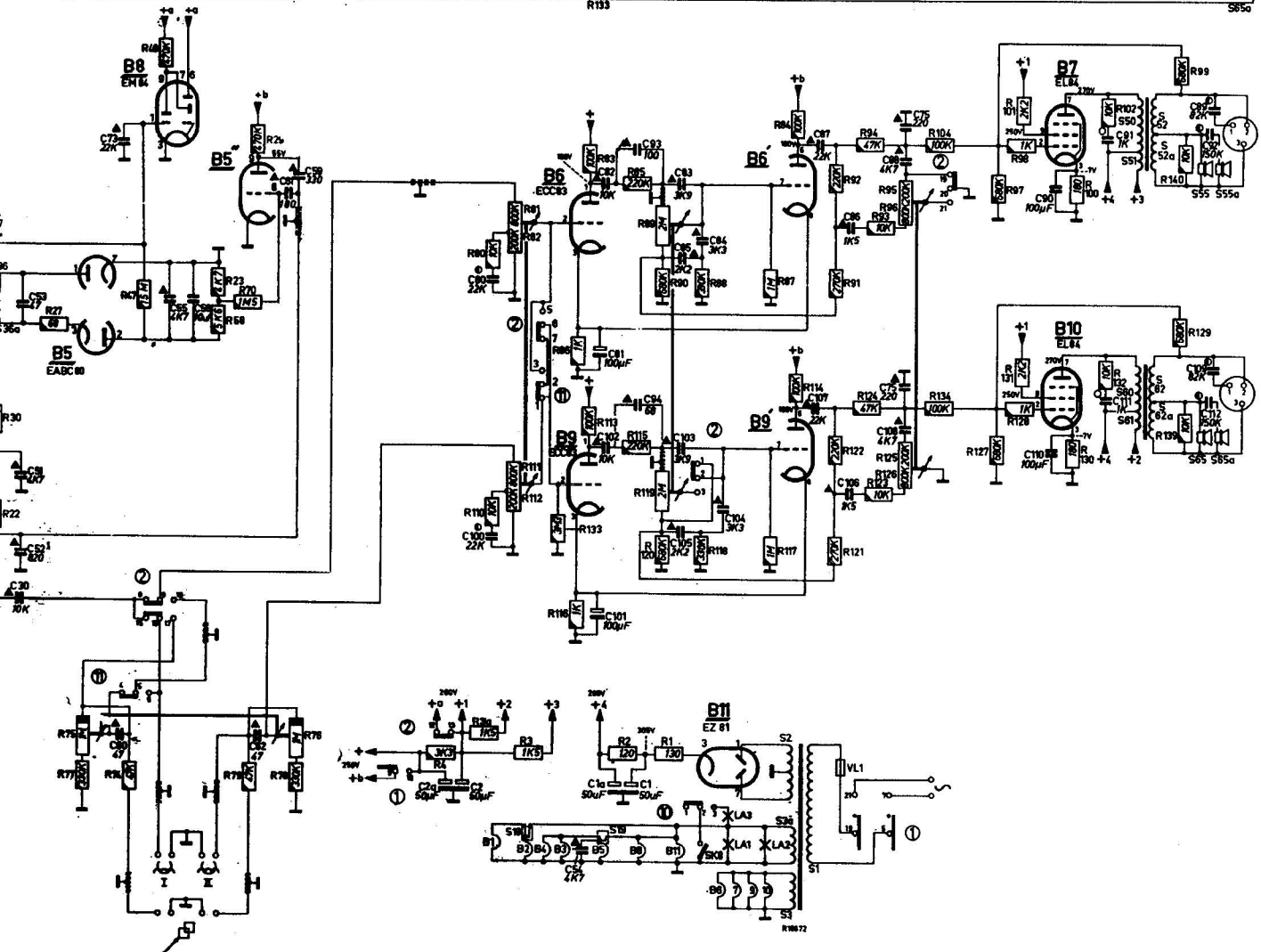


S		41 42	4 5 6 7 43	11 13 13a 17 21	20 26 14 24 23 22 25 15 27 29										30 32 31 33			34 35 36 38		
C	11	67	9	14	12 10 15 6 5 31 3	18	23	7	16	38 24	4 17	34 19 36 32 33 30 35 37	49	40 42 44 41	43 45 47	46	72 50 48	164 63 51 52 30		
R						5	6 12	8		9 14				18 X	15 16 67	58 48	19	20 21 30 22	27 75 72	



B7X94A.

5A 51 52 20	72 80 55 56	82 61 59	2a 2	80 100	54 82 102 81 101 1a 1	85 103 83 105 84 104	87 107	86 106	88 108 75 76	2 3 3a 1	50 51 60 61 52a 62a 55 65 55a
22	27 75 77	76 47	23 58 70 29 79 76 78	4.3a 3	80 170 81 82 111 112 116 86	83 113 115 85 2 1 89 90 120 120 88 108	87 117 84 116 82 9 122 121 94 93 124 123 95 96 125 126 104 134 97 127 101 98 131 128 100 130 102 132	140 99 129			50 50



AF Amplifier
LF Verstärker
Amplificateur AF
NF Verstärker
Ampl. de AF.

B6-B7

AF Amplifier
LF Verstärker
Amplificateur AF
NF Verstärker
Ampl. de AF.

B9-B10

