

MELLÉKLETEK
APPENDICES
ANHANG
ПРИЛОЖЕНИЯ

TYPE TR—4654



1567

 ELEKTRONIKUS MÉRŐKÉSZÜLÉKEK GYÁRA

ALKATRÉSZJEGYZÉK
PARTS LIST
SCHALTTEILLISTE
LISTE DU MATERIEL
СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕТАЛЕЙ

"515670-VII." pr. sz.
1979.
F. k.: Kiss Jovák József

RF	férfétegelellés	metal-film resistor	Metallschichtwiderstand	résistance à couche métallique	резистор металлизированный	RF
RK	wáruárgyálenállás	crystal-carbon resistor	Kohlenschichtwiderstand	résistance à couche de carbone	резистор углеродистый поверхностный	RB
RT	tárcsaelenállás	disc resistor	Scheibenwiderstand	résistance à disque	резистор дисковый	RT
RH	huzalellés	wire-wound resistor	Drahtwiderstand	résistance bobinée	резистор проволочный	RH
RPH	precíziós huzalellés	precision wire-wound resistor	Präzisions-Drahtwiderstand	résistance bobinée de précision	резистор прецизионный проволочный	RPH
RE	szomszédos huzalellés	wire-wound resistor (enmeshed)	Drahtwiderstand	résistance émaillée	резистор проволочный с эмалевой окантовкой	RE
PH	huzapotenciométer	wire-wound potentiometer	Drahtpotentiometer	potentiomètre bobiné	резистор потенциальный проволочный	PH
PB	réteg potenciométer	film-type potentiometer	Schichtpotentiometer	potentiomètre à couche	резистор потенциальный углеродистый	PR
CP	papírkondenzátor	paper capacitor	Papierkondensator	condensateur au papier	конденсатор бумажный	CP
CC	csillárkondenzátor	mica capacitor	Gläserkondensator	condensateur au mica	конденсатор слюдяной	CC
EK	kerámia kondenzátor	ceramic capacitor	Keramikkondensator	condensateur céramique	конденсатор керамический	EK
CE	elektrolit kondenzátor	electrolytic capacitor	Elektrolytkondensator	condensateur électrolytique	конденсатор электролитический	CE
CS	styroflex kondenzátor	styroflex capacitor	Styroflexkondensator	condensateur au styroflex	конденсатор полистирольный	CS
CMP	fémeszt papírkondenzátor	metallized paper capacitor	Metallpapierkondensator	condensateur au papier métallisé	конденсатор металлизированный бумажный	CMP
CMF	fémeszt műanyagfólia kondenzátor	metallized plastic foil capacitor	Metallkunststoff-Folienkondensator	condensateur à feuille en matière synthétique métallisée	конденсатор металлизированный с пластмассовой фольгой	CMF
CML	fémeszt lakkfilm kondenzátor	metallized lacquered capacitor	Metalllackierte-Kunststoffkondensator mit Lackfolien	condensateur au film de vernis métallisé	металлизированный конденсатор на лаковой основе	CML
CMS	fémeszt styroflex kondenzátor	metallized styroflex capacitor	Metallstyroflexkondensator	condensateur au styroflex métallisé	конденсатор полистирольный, металлизированный	CMS
CT	trimmer kondenzátor	trimmer capacitor	Trimmerkondensator	condensateur trimmer	конденсатор подстроечный	CT
CME	fémeszt poliészter kondenzátor	metallized polyester capacitor	Metallpolyesterekondensator	condensateur au polyester métallisé	металлизированный полиэфирный конденсатор	CME
CET	tasal elektrolit kondenzátor	tanal electrolytic capacitor	Tantalelektrolytkondensator	condensateur électrolytique au tantale	электролитический танталовый конденсатор	CET
CFE	poliészter kondenzátor	polyester capacitor	Polyesterfolienkondensator	condensateur au polyester	полиэфирный конденсатор	CFE
Y	elektroncső	tube	Röhren	tube électronique	электронная лампа	Y
NZ	számszámoló jelező	numerical indicators	Ziffernanzeigen	indicateur numérique	цифровой индикатор	NZ
D	dióda	diode	Dioden	diode	диод	D
Se	azelen egyenirányító	selenium rectifier	Selen	redresseur ou sélénium	выпрямитель селеновый	Se
TR	transzisztor	transistor	Transistoren	transistor	транзистор	TR
TA	termisztor	thermistor	Termistor	thermistor	термистор	TA
IC	integrált áramkör	integrated circuit	Integrierte Stromkreise	circuit intégré	интегральная схема	IC
XL	kristály	crystal	Schwingquarz	crystal	кварцевый резонатор	XL
Sz	csatlakozó aljzat	socket	Buchse	douille	розетка	Sz
PI	csatlakozó dugó	plug connector	Stecker	fiche	штепсель	PI
T	transzformátor	transformer	Transformatoren/Übertrager	transformateur	трансформатор	T
L	induktivitás	inductivity, coil	Spulen	bobine	катушка индуктивности	L
A	akkumulátor	rechargeable battery	Hinterte	accumulateur	аккумуляторная батарея	A
REG	regisztráló	recorder	Schreiber	enregistreur	регистратор	REG
F	biztosító betét	fuse	Sicherungseinsatz	fusible à tube en verre	предохранительная вставка	F
H	hallgat	headphone	Kopfhörer/Ohrhörer	écouteur	наушник	H
Hs	hangszóró	loudspeaker	Lautsprecher	haut-parleur	громкоговоритель	Hs
RY	jeladó	relay	Relais	relais	реле	RY
J	jeláramlási	relay	Relais	lampe-témoin	сигнальная лампа	J
U	parázslámpa	pilot lamp	Signallampe	lampe à effluves	лампа тлеющего разряда	U
S	kapcsoló	switch	Glimmlampe	interrupteur, selecteur, commutateur	выключатель	S
MOT	motor	motor	Schalter	inducteur	мотор	MOT
B	telep	motor	Motor	batterie	батарея	B
M	mérő	meter	Batterie	indicateur	средний прибор	M
		meter	Anzeigelinstrument			


Minden mérőkészülék - a megbízhatóság és a műszaki adatokban előírt határértéken nagyobb pontosság érdekében - gondos egyedi méréssel és beazabályozással készül. Ennek következtében előfordulhat, hogy a készülékek a mellékelt alkatrészjegyzéktől értéku alkatrészeket is tartalmaznak.

With a view to reliability and increased accuracy within the specifications, each unit has been subjected to careful individual control measurement and alignment. Therefore, it may occur that an instrument includes components with ratings slightly different from those given in the Parts List below.


Jedes Gerät wird im Interesse einer höchstmöglichen Genauigkeit und Verlässlichkeit sorgfältigen individuellen Messung und Eichung unterzogen. Demzufolge kann es vorkommen, dass die Geräte auch Teile enthalten, deren Werte von den in der vorliegenden Liste angeführten Werten abweichen.

Chaque appareil de mesure a été fabriqué avec des mesures et des réglages individuels soignés dans l'intérêt de la fiabilité et d'une plus grande précision, en-dehors des limites prescrites dans les caractéristiques techniques. En raison de ceci il peut arriver que l'appareil contienne des éléments dont la valeur est autre que celle spécifiée dans la Liste du matériel ci-jointe.


Каждый прибор - в интересах достижения более высокой точности в пределах указанных в технических данных, а также с целью повышения надежности - подвергается тщательной индивидуальной настройке и наладке. В результате этого может случиться, что приборы содержат и детали, значения которых отличаются от величин, приведенной в спецификации деталей прибора.

R 

No		Ω	κ	W	No		Ω	κ	W
R1	RF	100 κ	5	1	R41	RF	100	5	0,25
R2	RF	27	5	0,5	R42	RF	50 κ	1	0,5
R3	RF	47 κ	5	0,5	R43	RF	1 κ	5	0,25
R4	RF	120	5	0,5	R44	RF	1,4 κ	1	0,5
R5	RF	47 κ	5	1	R45	RF	340	1	0,25
R6	RZ	0,8	20	5	R46	RF	4,7 κ	1	0,5
R7	RF	220 κ	5	0,25	R47	RF	22 κ	5	0,5
R8	RF	10 κ	5	0,5	R48	RF	20 κ	5	0,5
R9	RF	360	5	0,25	R49	RF	4,7	20	1
R10	RF	33 κ	5	0,5	R50	RF	330	5	0,25
R11	RF	55 κ	5	0,5	R51	RF	67	5	1
R12	RZ	26	5	5	R52	RF	20	5	5
R13	RZ	20	5	5					
R14	RF	102 κ	1	0,5	R101	RF	40	5	0,25
R15	RF	23,2 κ	1	1	R102	RF	1 M	1	0,5
R16	RF	1,2 κ	1	0,5	R103	RF	560 κ	5	0,25
R17	RF	10 κ	5	0,5	R104	RF	590	5	0,5
R18	RF	280 κ	5	0,25	R105	RF	35 κ	5	0,25
R19	RF	1,2 κ	5	0,25	R106	RF	18 κ	5	0,25
R20	RF	100 κ	1	0,5	R107	RF	10 κ	5	0,25
R21	RF	0,5	10	2	R108	RF	1,2 κ	5	0,25
R22	RF	22 κ	5	0,5	R109	RF	1,5 κ	5	0,25
R23	RF	27	5	0,25	R110	RF	75	5	0,25
R24	RF	27 κ	5	0,5	R111	RF	39	5	0,25
R25	RF	3,24 κ	1	0,5	R112	RF	39	5	0,25
R26	RF	6,2 κ	1	0,5	R113	RF	30 κ	1	0,25
R27	RF	10 κ	5	0,5	R114	RF	10 κ	1	0,25
R28	RF	220 κ	5	0,25	R115	RF	7,5 κ	1	0,25
R29	RF	680	5	0,25	R116	RF	7,5 κ	1	0,25
R30	RF	0,5	10	1	R117	RF	1,2 κ	1	0,5
R31	RF	115 κ	1	0,5	R118	RF	80	5	0,25
R32	RF	7,1 κ	1	0,5	R119	RF	464	5	0,5
R33	RF	7,5 κ	1	0,5	R120	RF	464	1	0,5
R34	RF	39 κ	5	0,25	R121	RF	1,74 κ	1	0,25
R35	RF	270	5	2	R122	RF	1,24 κ	1	0,25
R36	RF	15 κ	5	0,5	R123	RF	200	5	0,25
R37	RF	15 κ	5	1	R124	RF	17 κ	5	0,25
R38	RF	220 κ	1	0,5	R125	RF	215	1	0,25
R39	RF	4,7 κ	1	1	R126	RF	215	1	0,25
R40	RF	33 κ	5	0,25	R127	RF	178	1	0,25

R 

No		Ω	$\%$	W	No		Ω	$\%$	W
R128	RF	178	1	0,25	R174	RF	30	5	0,25
R129	RF	1,96 k	1	0,5	R175	RF	300	1	0,125
R130	RF	2,05 k	1	0,5					
R131	RF	4,64 k	1	0,25	R201	RF	47	5	0,25
R132	RF	4,64 k	1	0,25	R202	RF	1 M	1	0,25
R133	RF	68	5	0,25	R203	RF	560 k	5	0,25
R134	RF	56	1	0,25	R204	RF	390	5	0,5
R135	RF	96	1	0,25	R205	RF	15 k	5	0,25
R136	RF	51	1	0,25	R206	RF	15 k	5	0,25
R137	RF	51	1	0,25	R207	RF	10 k	5	0,25
R138	RF	10 k	5	0,25	R208	RF	2,2 k	5	0,25
R139	RF	10 k	5	0,25	R211	RF	39	5	0,25
R140	RF	27	5	0,25	R212	RF	39	5	0,25
R141	RF	100	5	0,125	R213	RF	10 k	1	0,25
R142	RF	100	5	0,25	R214	RF	10 k	1	0,25
R143	RF	100 k	5	0,25	R215	RF	7,5 k	1	0,25
R144	RF	1,5 k	5	0,25	R216	RF	7,5 k	1	0,25
R145	RF	75	5	0,25	R217	RF	3,5 k	1	0,5
R151	RF	500 k	1	0,25	R218	RF	82	5	0,25
R152	RF	1 M	1	0,25	R219	RF	464	1	0,5
R153	RF	820 k	1	0,5	R220	RF	464	1	0,5
R154	RF	250 k	1	0,125	R221	RF	1,54 k	1	0,25
R155	RF	960 k	1	0,5	R222	RF	1,54 k	1	0,25
R156	RF	111 k	1	0,125	R223	RF	200	5	0,25
R157	RF	450 k	1	0,5	R224	RF	47 k	5	0,25
R158	RF	56,5 k	1	0,125	R225	RF	215	1	0,25
R159	RF	980 k	1	0,5	R226	RF	215	1	0,25
R160	RF	20,4 k	1	0,125	R227	RF	2,1 k	1	0,25
R161	RF	990 k	1	0,5	R228	RF	2,1 k	1	0,25
R162	RF	47	5	0,25	R229	RF	1,96 k	1	0,5
R163	RF	10,1 k	1	0,125	R230	RF	2,05 k	1	0,5
R164	RF	995 k	1	0,25	R231	RF	487	0,2	0,25
R165	RF	62	5	0,25	R232	RF	487	0,2	0,25
R166	RF	5,05 k	1	0,125	R233	RF	68	5	0,25
R167	RF	998 k	1	0,25	R234	RF	56	1	0,25
R168	RF	22	5	0,25	R235	RF	56	1	0,25
R169	RF	2 k	1	0,125	R236	RF	51	1	0,25
R170	RF	999 k	1	0,25	R237	RF	51	1	0,25
R171	RF	53	5	0,25	R238	RF	10 k	5	0,25
R172	RF	1 k	1	0,125	R239	RF	10 k	5	0,25
R173	RF	1 M	1	0,5	R240	RF	27	5	0,25

R 

No		Ω	%	Ψ	No		Ω	%	Ψ
R241	RF	75	1	0,25	R307	RF	422	1	0,25
R242	RF	75	1	0,25	R308	RF	422	1	0,25
R243	RF	100	1	0,25	R309	RF	316	1	0,25
R244	RF	100	1	0,25	R310	RF	316	1	0,25
R245	RF	12	5	0,25	R311	RF	86,5	1	0,25
R246	RF	100	5	0,125	R312	RF	237	1	0,5
R247	RF	100	5	0,25	R313	RF	154	1	0,25
R248	RF	100 k	5	0,25	R314	RF	154	1	0,25
R251	RF	500 k	1	0,25	R315	RF	133	1	0,25
R252	RF	1 M	1	0,25	R316	RF	133	1	0,25
R253	RF	800 k	1	0,5	R317	RF	98,1	1	0,5
R254	RF	290 k	1	0,125	R318	RF	98,1	1	0,5
R255	RF	900 k	1	0,5	R319	RF	75	1	0,5
R256	RF	111 k	1	0,125	R320	RF	68	5	0,25
R257	RF	950 k	1	0,5	R321	RF	2,4 k	5	0,25
R258	RF	52,6 k	1	0,125	R322	RF	620	0,5	0,25
R259	RF	980 k	1	0,3	R323	RF	620	0,5	0,25
R260	RF	20,4 k	1	0,125	R324	RF	261	0,5	0,25
R261	RF	990 k	1	0,5	R325	RF	261	0,5	0,25
R262	RF	47	5	0,25	R326	RF	261	0,5	0,25
R263	RF	10,1 k	1	0,125	R327	RF	261	0,5	0,25
R264	RF	985 k	1	0,25	R328	RF	27	5	0,25
R265	RF	62	5	0,25	R329	RF	3,3	0,1 ohm	0,25
R266	RF	5,03 k	1	0,125	R330	RF	3,3	0,1 ohm	0,25
R267	RF	998 k	1	0,25	R331	RF	620	1	0,25
R268	RF	22	5	0,25	R332	RF	150	1	0,25
R269	RF	2 k	1	0,125	R333	RF	10	0,1 ohm	0,25
R270	RF	999 k	1	0,25	R334	RF	1 k	1	0,25
R271	RF	33	5	0,25	R335	RF	150	1	0,25
R272	RF	1 k	1	0,125	R336	RF	5,1 k	0,5	0,25
R273	RF	1 M	1	0,5	R337	RF	6,8 k	0,5	0,25
R274	RF	30	5	0,25	R338	RF	3,3 k	5	0,25
R275	RF	500	1	0,125	R339	RF	3,3 k	5	0,25
R301	RF	1,3 k	5	0,25	R340	RF	100	5	0,25
R302	RF	1,3 k	5	0,25	R341	RF	106	1	0,5
R303	RF	1,21 k	1	0,25	R342	RF	198	1	0,5
R304	RF	1,21 k	1	0,25	R343	RF	1,6 k	5	0,25
R305	RF	464	1	0,25	R344	RF	1,6 k	5	0,25
R306	RF	464	1	0,25	R345	RF	3,83 k	1	0,25

R

No		Ω	%	∇	No		Ω	%	∇
R360	RF	3,85 k	1	0,25	R428	RF	100	1	0,25
R361	RF	750	5	0,25	R429	RF	910	1	2
R362	RF	750	5	0,25	R430	RF	910	1	2
R363	RF	385	1	0,5	R431	RF	150	5	0,25
R364	RF	15 k	5	0,25	R432	RE	600	0,5	8
R365	RF	1,2 k	5	0,25	R433	RE	600	0,5	8
R366	RE	6,8 k	5	0,25	R434	RF	3,48 k	1	0,5
R367	RF	75 k	5	0,25	R435	RF	3,48 k	1	0,5
R368	RF	3,9 k	5	0,25	R436	RF	3,97 k	1	2
R369	RF	1,2 k	5	0,25	R437	RF	3,97 k	1	2
R371	RF	56	5	0,25	R438	RF	1,4 k	1	0,5
R372	RF	100	5	0,25	R439	RF	1,4 k	1	0,5
R442	RF	47	5	0,25	R440	RF	10	5	0,5
R401	RF	30	1	0,25	R441	RF	100	5	1
R402	RF	30	1	0,25	R443	RF	47	5	0,25
R403	RF	750	1	0,25	R444	RF	15 k	5	0,25
R404	RF	178	1	0,25	R201	RF	196	1	0,25
R405	RF	178	1	0,25	R502	RF	196	1	0,25
R406	RF	500	1	0,25	R503	RF	220	5	0,25
R407	RF	866	1	0,25	R504	RF	220	5	0,25
R408	RF	150	5	0,5	R505	RF	620	1	0,25
R409	RF	390	1	0,25	R506	RF	620	1	0,25
R410	RF	390	1	0,25	R507	RF	39	1	0,25
R411	RF	220	1	0,25	R508	RF	39	1	0,25
R412	RF	120	1	0,5	R509	RF	576	1	0,5
R413	RF	120	1	0,5	R510	RF	576	1	0,5
R414	RF	4,7 k	5	0,25	R511	RF	82	1	0,25
R415	RF	4,7 k	5	0,25	R512	RF	82	1	0,25
R416	RF	91	1	0,25	R513	RF	36	5	0,25
R417	RF	68	5	0,25	R514	RF	120	1	0,25
R418	RF	1,5 k	5	0,25	R515	RF	10 k	5	0,25
R419	RF	597	1	0,5	R516	RF	46,4	1	0,125
R420	RF	597	1	0,5	R517	RF	46,4	1	0,125
R421	RF	8,2 k	5	0,25	R518	RF	12 k	1	0,125
R422	RF	120	5	1	R519	RF	12 k	1	0,125
R423	RF	4,7 k	5	0,5	R520	RF	205	1	0,125
R424	RF	910	1	2	R521	RF	205	1	0,125
R425	RF	910	1	2	R522	RF	316	1	0,125
R426	RF	150	5	0,25	R523	RF	316	1	0,125
R427	RF	100	1	0,25	R524	RF	750	1	0,5
					R525	RF	750	1	0,5
					R526	RF	47	5	0,25
					R527	RF			
					R442	RF			

R 


No		Ω	%	W	No		Ω	%	V
R528	RF	620	1	0,5	R597	RF	24 k	5	0,25
R529	RF	620	1	0,5	R601	RF	15 k	5	0,25
R530	RF	56	5	0,25	R602	RF	4,7 k	5	0,25
R531	RF	560	1	0,25	R603	RF	1 k	5	0,25
R532	RF	2,43 k	1	0,25	R620	RF	910 k	5	0,5
R533	RF	27	1	1	R621	RF	110 k	5	0,5
R534	RF	220	1	0,5	R630	RF	10	5	0,25
R535	RF	100 k	5	0,25	R635	RF	100 k	5	0,25
R536	RF	47	5	0,25	R636	RF	100 k	5	0,25
R551	RF	464	1	0,25	R638	RF	22 k	5	0,25
R552	RF	100	1	0,25	R639	RF	1 M	5	0,5
R553	RF	953	1	0,5	R640	RF	1 M	5	0,5
R554	RF	10	5	0,25	R641	RF	100	5	0,25
R555	RF	150	1	0,125	R643	RF	560	5	0,25
R556	RF	33	5	0,25	R647	RF	11 k	5	0,25
R558	RF	15 k	5	1	R651	RF	3,9 k	5	0,25
R559	RF	2,15 k	1	0,125	R652	RF	100	5	0,25
R560	RF	10 k	1	0,5	R653	RF	100	5	0,25
R561	RF	390	5	0,5	R658	RF	1,1 k	5	0,25
R562	RF	100	1	0,25	R659	RF	33	5	0,5
R563	RF	953	1	0,5	R660	RF	220	5	0,25
R564	RF	3,9 k	5	0,25	R661	RF	1,5 k	5	0,25
R571	RF	750	5	0,25	R663	RF	1,1 k	5	0,25
R572	RF	1 k	5	0,25	R664	RF	2 k	5	0,25
R573	RF	91	1	0,125	R665	RF	100	5	0,25
R574	RF	93,1	1	0,25	R666	RF	6,8 k	5	0,25
R575	RF	10	5	0,25	R667	RF	68	5	0,25
R576	RF	910 k	5	0,5	R668	RF	62	5	0,25
R577	RF	110 k	5	0,5	R669	RF	270	5	0,25
R578	RF	22 k	5	0,25	R672	RF	100	5	0,25
R579	RF	1 M	5	0,5	R673	RF	21,5 k	1	0,5
R580	RF	1 M	5	0,5	R676	RF	2,2 k	1	0,125
R581	RF	100	5	0,25	R677	RF	3,48 k	1	0,125
R582	RF	11 k	5	0,25	R701	RF	22 k	5	0,5
R583	RF	560	5	0,25	R702	RF	2,4 k	5	0,25
R593	RF	20 k	5	0,25	R703	RF	100	5	0,25
R594	RF	18 k	5	0,25	R704	RF	470	5	0,25
R595	RF	3,3 k	5	0,25	R705	RF	1,1 k	5	0,5
R596	RF	470	5	0,25	R706	RF	4,75 k	1	0,5

R 


No	Ω	%	W	No	Ω	%	Ω	V
R709	33	5	0,25	R760	RF		10 k	0,5
R710	120	1	0,125	R761	RF		47	0,25
R711	14 k	1	0,125	R762	RF		100	0,25
R712	2,37 k	1	0,125	R765	RF		470	0,25
R713	6,49 k	1	0,125	R766	RF		20 k	0,25
R714	470	5	0,25	R767	RF		75 k	0,25
R715	3,48 k	1	0,125	R771	RF		1 k	0,25
R718	4,75 k	1	0,125	R772	RF		100 k	0,25
R720	4,75 k	1	0,125	R773	RF		4,7 k	0,25
R722	100	5	0,25	R774	RF		47 k	0,25
R723	3 k	1	0,125	R775	RF		15 k	0,25
R724	1,1 k	5	0,5	R776	RF		47 k	0,25
R725	330	5	0,25	R777	RF		47 k	0,25
R726	6,8 k	1	0,125	R778	RF		560 k	0,25
R727	1,1 k	5	0,25	R779	RF		33 k	0,25
R728	27 k	5	0,25	R780	RF		100 k	0,25
R729	3,32 k	1	0,25	R781	RF		39 k	0,5
R730	3,92 k	1	0,25	R783	RF		2,15 k	0,125
R731	19,1 k	0,5	0,25	R784	RF		51 k	0,25
R732	100	5	0,25	R785	RF		2,2 M	0,5
R733	1,6 k	5	0,25	R790	RF		1,4 k	0,25
R734	590	1	0,25	R791	RF		4,64 k	0,25
R735	620	1	0,25	R793	RF		590	0,125
R736	4,7 k	5	0,25	R794	RF		910	0,125
R738	1,2 k	5	0,25	R795	RF		14,7 k	1
R739	620	5	0,25	R796	RF		11 k	0,25
R741	100	5	0,25	R797	RF		220	0,25
R742	806	1	0,5	R798	RF		100	0,25
R743	226	1	0,25	R799	RF		2,15 k	0,125
R744	3,9 k	5	0,25					
R745	5,1 k	5	0,25	R801	RF		9,31 k	0,125
R746	100	5	0,25	R802	RF		4,87 k	0,125
R748	100	5	0,25	R803	RF		51	0,25
R752	560	5	0,25	R804	RF		8,2 k	0,25
R753	2,4 k	5	0,25	R805	RF		240	0,25
R754	10 k	5	0,25	R806	RF		180 k	0,25
R755	22	5	0,25	R807	RF		8,2 k	0,25
R756	22 k	5	1	R808	RF		8,2 k	0,25
R758	22	5	0,25	R809	RF		2,49 k	0,125
R759	22	5	0,25	R810	RF		240	0,25

R

No		Ω	%	W	No		Ω	%	V
R812	RF	5,36 k	1	0,125	R901	RF	1,2 M	1	0,5
R814	RF	11 k	5	1	R902	RF	1,5 M	1	0,5
R821	RF	51	5	0,25	R903	RF	10 k	5	0,25
R822	RF	5,36 k	1	0,125	R904	RF	3,6 M	1	1
R824	RF	11 k	5	1	R905	RF	3,3 M	1	1
R826	RF	2,49 k	1	0,125	R906	RF	3,3 M	1	1
R828	RF	2,7 k	5	0,25	R907	RF	3,3 M	1	1
R831	RF	15 k	5	0,25	R908	RF	33	5	0,25
R833	RF	15 k	1	0,5	R909	RF	100	5	0,25
R834	RF	1,62 k	1	0,25	R910	RF	1,82 k	1	0,5
R835	RF	240	5	0,25	R911	RF	17,8 k	1	0,5
R836	RF	1,5 k	1	0,125	R912	RF	100	5	0,25
R837	RF	10 k	5	0,25	R913	RF	100	5	0,25
R841	RF	15 k	5	0,25	R914	RF	33 k	5	0,5
R843	RF	15 k	1	0,5	R915	RF	200	5	0,25
R844	RF	1,62 k	1	0,25	R916	RH	4	10	1
R845	RF	240	5	0,25	R917	RF	10 k	5	0,5
R846	RF	120	1	0,125	R918	RF	10 k	5	0,5
R849	RF	100 k	5	0,5	R919	RF	1 M	5	0,5
R854	RF	3,2k	5	0,25	R920	RF	1 k	5	0,5
R856	RF	8,2k	5	0,25	R921	RF	33 k	5	0,5
R852	RF	47 k	5	0,25	R922	RF	18 k	5	0,5
R863	RF	1,2 k	5	0,25	R923	RF	10 M	5	1
R864	RF	680	5	0,25	R924	RF	10 M	5	1
R872	RF	47 k	5	0,125	R925	RF	10 M	5	1
R873	RF	1,2 k	5	0,25	R926	RF	10 M	5	0,5
R874	RF	680	5	0,25	R927	RF	1 M	5	0,5
R882	RF	22 k	1	0,5	R928	RF	1 M	5	0,5
R884	RZ	15 k	5	0,5	R929	RF	22 k	5	2
R892	RF	22 k	1	0,5	R930	RF	1 k	5	0,25
R894	RZ	8,8 k	2	10	R931	RF	6,2 k	5	2
R895	RF	100 k	5	0,5	R932	RZ	15 k	5	8
R896	RF	100	5	0,25	R933	RF	43 k	1	0,5
					R934	RF	2 k	5	0,25
					R935	RF	47	1	0,25
					R936	RF	3,3 k	5	0,25

R 

No		Ω	%	W	No		Ω	%	W
B937	RF	86,6 k	1	0,25	R1011	RF	560	5	0,25
B938	RF	18 k	1	1	R1012	RF	22	5	0,25
B939	RF	6,8 k	5	0,25	R1013	RF	15 k	5	0,25
B940	RF	47	5	0,25	R1014	RF	560	5	0,25
B941	RF	47	5	0,25	R1021	RF	560	5	0,25
B942	RF	5,5 k	1	0,25	R1022	RF	22	5	0,25
B943	RF	22 k	5	0,5	R1023	RF	15 k	5	0,25
B944	RF	5,36 k	1	0,25	R1025	RF	10 k	5	0,25
B945	RF	27	5	0,25	R1031	RF	6,8 k	5	0,25
B946	RF	100	5	0,25	R1032	RF	39 k	5	0,25
B947	RF	1,8 M	5	2	R1033	RF	10 k	5	0,25
B948	RF	1,8 M	5	2	R1035	RF	100 k	1	0,125
B949	RF	1,8 M	5	2	R1036	RF	16 k	1	0,125
B950	RF	1,8 M	5	2	R1037	RF	2 k	1	0,125
B951	RF	470 k	5	0,5	R1040	RF	22	5	0,25
B952	RF	100	5	0,5	R1041	RF	15	5	0,25
B953	RF	100 k	5	0,5	R1042	RF	33	5	0,25
B954	RF	22 k	5	0,5	R1043	RF	12	5	0,25
B955	RF	100	5	0,5	R1046	RF	22	5	0,25
B956	RF	1 M	5	0,5	R1051	RF	22	5	0,25
B957	RF	47 k	5	0,25	R1052	RF	22	5	0,25
B958	RF	56 k	5	0,25	R1053	RF	22	5	0,25
B959	RF	560	5	0,5	R1701	RF	10 M	1	1
					R1702	RF	5 M	1	0,5
					R1703	RF	5 M	1	0,5
					R1704	RF	5 M	1	0,5
					R1705	RF	2,43 M	0,5	0,5
					R1706	RF	1 M	0,5	0,5
					R1707	RF	500 k	0,5	0,25
					R1708	RF	250 k	0,5	0,25
					R1709	RF	100 k	0,5	0,25
					R1710	RF	50 k	0,5	0,25
					R1711	RF	3,3 k	5	0,25
					R1713	RF	100 k	5	0,5

P 

No		Ω	%	W	No		Ω	%	W
P1	PR	500	20	1	P501	PR	22 k	20	0,5
P2	PR	250	20	1	P564	FR	10 k	20	0,5
P3	PR	500	20	1	P596	FR	4,7 k	20	0,5
P4	FR	1 k	20	1	P650	FR	-10k+5k	20	2x0,3
P5	PH	47	10	5	P662	PR	2,2 k	20	0,5
P101	PR	10 k	20	1	P805	PR	10k+50k	20	2x0,3
P102	PR	100	20	1	P836	PR	470	20	0,5
P103	PR	500	20	1	P846	PR	100	20	0,5
P104	PR	10k+10k	20	2x0,15	P855	PR	10 k	20	0,5
P105	PR	100	20	0,5	P901	FR	250 k	20	1
P106	PR	220	20	0,5	P902	PR	100 k	30	1
P107	PR	47 k	20	0,5	P903	PR	2,2 k	30	2
P108	PR	1 k	30	0,1	P904	PR	5 k	20	1
P201	PR	1 k	20	0,5	P905	FR	47 k	20	0,5
P202	PR	2,2 k	20	0,5	P906	PR	22 k	20	0,5
P401	PR	250+250	20	2x0,15	P907	PR	500+500	20	2x0,15
P402	PR	10k+10k	20	2x0,15	P1711	FR	10 k	20	1
P403	PR	470	20	0,5	P1035	FR	22 k	20	0,5
P201	PR	10 k	20	1					
P202	PR	100	20	1					
P203	PR	500	20	1					
P204	PR	10k+10k	20	2x0,15					
P205	FR	100	20	0,5					
P206	FR	220	20	0,5					
P207	PR	47 k	20	0,5					
P208	FR	1 k	30	0,1					

C II

No		γ	%	V	No		P	%	V
C1	CB	100+100/ μ	+50 -10	350	C101	CMF	100 n	20	0,50
C2	CB	100/ μ	+100 -10	16	C102	CK	18 p	5	500
C3	CME	100 n	20	400	C103	CK	1 n	20	500
C5	CPE	35 n	10	400	C104	CK	10 n	20	50
C6	CE	470/ μ	+50 -10	160	C105	CK	10 n	20	50
C8	CME	100 n	20	160	C106	CT	3-10 p	0,5 p	250
C9	CK	100 n	+80 -20	40	C107	CK	5 p	0,5 p	500
C10	CPE	10 n	10	400	C108	CT	6-25 p	0,5 p	250
C11	CK	4,7 n	+50 -20	500	C109	CK	10 p	0,5 p	500
C12	CE	22/ μ	+100 -10	160	C110	CK	10 p	0,5 p +30 -20	500
C13	CE	4700/ μ	+100 -10	40	C111	CE	1 n	0,5 p	500
C14	CK	470 p	20	500	C112	CK	10 p	0,5 p	500
C15	CK	100 n	+80 -20	40	C113	CK	10 p	0,5 p	500
C16	CK	100 n	+80 -20	40	C114	CK	100 n	+80 -20	40
C17	CK	10 n	20	50	C115	CK	22 n	+80 -20	40
C18	CE	22/ μ	+100 -10	25	C116	CK	10 p	0,5	500
C19	CE	4700/ μ	+100 -10	40	C152	CE	3 p	0,5 p	500
C20	CK	10 n	20	50	C153	CT	0,2-1,5	0,5 p	500
C21	CK	100 n	+80 -20	40	C154	CT	2,1-11p	0,5 p	500
C22	CK	1 n	20	40	C155	CK	5 p	0,5 p	500
C24	CE	22/ μ	+100 -10	25	C156	CK	7 p	0,5 p	500
C25	CPE	33 n	10	400	C157	CT	0,5-4,2p	0,5-4,2p	500
C26	CE	470/ μ	+100 -10	100	C158	CT	0,5-4,2p	0,5-4,2p	500
C27	CE	100/ μ	+100 -10	16	C159	CK	7 p	0,5 p	500
C28	CME	100 n	10	250	C160	CT	0,5-4,2p	0,5-4,2p	500
C29	CME	470 n	10	160	C161	CT	0,5-4,2p	0,5-4,2p	500
C30	CK	10 n	20	50	C162	CK	7 p	0,5 p	500
C31	CE	22/ μ	+100 -10	60	C163	CT	0,5-4,2p	0,5-4,2p	500
					C164	CT	0,5-4,2p	0,5-4,2p	500
					C165	CK	27 p	5	500
					C166	CK	8 p	0,5 p	500
					C167	CT	0,5-4,2p	0,5-4,2p	500
					C168	CT	0,5-4,2p	0,5-4,2p	500
					C169	CK	47 p	5	500
					C170	CK	8 p	0,5 p	500
					C171	CT	0,5-4,2p	0,5-4,2p	500
					C172	CT	0,2-1,5 p	5	500
					C173	CK	100 p	10	500
					C174	CK	2 p	0,5 p	500

C - II

No	F	№	No	F	№	V
0175	CK 8 p	0,5 p	0216	CK 10 p	0,5 p	500
0176	CT 0,5-4,2p		0217	CK 10 p	0,5 p	500
0177	CT 0,2-1,5p		0252	CK 3 p	0,5 p	500
0178	CC 200 p	10	0253	CT 0,2-1,5p		500
0179	CK 8 p	0,5 p	0254	CT 2,1-11 p		500
0180	CT 0,5-4,2p		0255	CK 5 p	0,5 p	500
0181	CT 0,2-1,5p		0256	CK 7 p	0,5 p	500
0182	CC 500 p	10	0257	CT 0,5-4,2p		500
0183	CK 8 p	0,5 p	0258	CT 0,5-4,2p		500
0184	CT 0,5-4,2p		0259	CK 7 p	0,5 p	500
0185	CT 0,2-1,5p		0260	CT 0,5-4,2p		500
0186	CC 1 n	5	0261	CT 0,5-4,2p		500
0187	CK 8 p	0,5 p	0262	CK 7 p	0,5 p	500
0188	CT 0,5-4,2p		0263	CT 0,5-4,2p		500
0189	CT 0,2-1,5p		0264	CT 0,5-4,2p		500
0190	CC 2 n	5	0265	CK 27 p	5	500
0201	CMF 100 n	20	0266	CK 8 p	0,5 p	500
0202	CK 18 p	5	0267	CT 0,5-4,2p		500
0203	CK 1 n	20	0268	CT 0,5-4,2p		500
0204	CK 10 n	20	0269	CK 47 p	5	500
0205	CK 10 n	20	0270	CK 8 p	0,5 p	500
0206	CT 3-10 p		0271	CT 0,5-4,2p		500
0207	CK 5 p	0,5 p	0272	CT 0,2-1,5p		500
0208	CT 6-25 p		0273	CC 100 p	10	500
0209	CK 10 p	0,5 p	0274	CK 2 p	0,5 p	500
0210	CK 10 p	0,5 p	0275	CK 8 p	0,5 p	500
0211	CK 1 p	+20 -20	0276	CT 0,5-4,2p		500
0212	CK 47 p	5	0277	CT 0,2-1,5p		500
0213	CK 47 p	5	0278	CC 200 p	10	500
0214	CK 100 n	+80 -20	0279	CK 8 p	0,5 p	500
0215	CK 22 n	+80 -20	0280	CT 0,5-4,2p		500
			0281	CT 0,2-1,5p		500
			0282	CC 500p	10	500
			0283	CK 8 p	0,5 p	500
			0284	CT 0,5-4,2p		500
			0218	CK 10 p	0,5 p	500

C II

No		F	%	V	No		F	%	V
C360	CT	0,2-1,5p			C414	OK	39 p		500
C366	CC	1 n	5	500	C415	OK	39 p		500
C387	CA	8 p	0,5 p	500	C416	OK	39 p		500
C268	CD	0,5-4,2p			C417	OK	12 p		500
C289	CT	0,2-1,5p			C418	CK	12 p		500
C290	CC	2 n	5	500	C419	OK	39 p		500
C301	CK	18 p	5	500	CT	1,5-3,5 p			500
C302	CK	100 n	+80	40	CK	100 n		+80	40
C303	CK	22 n	-20	40	CK	10 n		+50	500
C304	CK	100 n	+80	40	CK	100 n		-20	40
C351	CK	22 n	-20	40	CK	47 n		+80	40
C352	CK	22 n	+80	40	CK	470 p		-20	500
C353	CK	2,2 n	-20	50	CK	47 p		5	500
C354	CK	270 p	5	500	CK	39 p		5	500
C355	CK	56 p	5	500	CK	68 p		5	500
C356	CK	1 n	20	50	CK	10 p		0,5 p	500
C358	CE	100 / u	+100	25	CK	22 n		+80	40
C359	CE	100 / u	-10	25	CK	47 p		-20	500
C360	CK	22 n	+100	40	CK	1 u		10	63
C361	CK	22 n	-10	40	CK	22 n		+80	40
C362	CK	270 p	+80	500	CK	22 n		-20	40
C401	CK	8 p	-20	500	CK	22 n		+80	40
C402	CK	8 p	5	500	CK	1 n		-30	50
C403	CK	8 p	0,5 p	500	CK	12 p		20	500
C404	CK	8 p	0,5 p	500	CK	2 p		5	500
C405	CC	200 p	0,5 p	500	CK	270 p		0,5 p	500
C406	CC	200 p	10	500	CK	22 n		5	40
C407	CK	10 n	10	500	CK	22 n		+80	40
C408	CK	10 p	20	50	CK	22 n		+80	40
C409	CK	10 p	10	500	CK	22 n		-30	500
C410	CK	47 p	0,5 p	500	CK	33 p		5	500
C416	CK	68 p	5	500	CK	18 p		+80	40
C411	CT	2,1-11p	5	500	CK	22 n		-20	500
C412	CK	18 p	5	500	CK	12 p		5	500
C413	CT	2,1-11p	5	500	CK	2 p		0,5 p	500
					CK	22 p		5	500
					CK	10 n		20	630

C - II

No		F	%	V	No		P	%	V
C802	CK	100 n	+80-20	40	C803	CE	220 ^u	+100 -10	25
C806	CK	100 p	5	500	C804	CME	1 / ^u	10	63
C640	CK	270 p	5	500	C806	CK	22 n	+80 -20	40
C643	CK	22 n	+80 -20	40	C807	CK	22 n	+80 -20	40
C656	CK	22 n	+80 -20	40	C808	CME	1 / ^u	+80 -20 10	63
C664	CK	22 n	+80 -20	40	C862	CT	0,2-1,5p		
C666	CK	22 n	+80 -20	40	C892	CT	0,2-1,5p		
C667	CK	100 n	+80 -20	40	C896	CFE	100 n	10	400
C673	CK	47 p	+80 -20	40	C901	CE	47 / ^u	+100 -10	63
C676	CFE	470 p	5	500	C902	CK	47 n	+80 -20	40
C701	CK	68 p	5	500	C903	CFE	470 n	10	100
C702	CS	270 p	20	630	C904	CK	10 n	+50 -20	3 k
C704	CK	1 n	5	50	C905	CK	10 n	+50 -20	3 k
C709	CK	22 n	20	40	C906	CK	10 n	+50 -20	3 k
C714	CE	22 ^u	+80 -20 +100 -10	63	C907	CK	10 n	+50 -20	3 k
C722	CFE	470 p	20	630	C908	CFE	100 n	10	100
C727	CK	18 p	5	500	C909	CK	10 n	+50 -20	3 k
C730	CK	47 p	5	500	C910	CFE	100 n	10	100
C732	CK	100 n	+80 -20	40	C911	CK	10 n	+50 -20	500
C736	CK	39 p	5	500	C912	CK	10 n	+50 -20	3 k
C743	CE	220 ^u	+100 -10	25	C913	CK	10 n	+50 -20	3 k
C746	CK	100 p	20	500	C914	CK	500 p	+50	15 k
C752	CK	22 n	+80 -20	40	C915	CK	500 p	-20 +50	15 k
C753	CK	47 n	+80 -20	40	C916	CK	500 p	-20 +50	15 k
C755	CK	15 p	5	500	C917	CK	500 p	-20 +50	15 k
C761	CK	10 n	20	50	C918	CFE	100 n	10	400
C771	CS	270 p	5	160	C919	CK	1 n	20	500
C772	CK	470 p	20	500	C920	CK	10 n	+50 -20	3 k
C773	CK	220 p	20	500	C921	CK	10 n	+50 -20	3 k
C774	CFE	100 n	10	100	C922	CK	270 p	5	500
C775	CK	270 p	5	500	C923	CK	3 p	0,5 p	500
C785	CME	68 n	+80 -20	40	C924	CT	0,2-1,5H		
C791	CK	22 n	5	40	C802	CK	100 n	+80 -30	40
C798	CE	68 p	+80 -20	500					
C799	CK	100 p	5	500					

C - II

No		F	%	V	No		F	%	V
0926	OK	10 n	+50 -20	500	C1601	CET	10 /u		25
0927	OK	22 n	+80	40	C1602	CET	1 /u	5	35
0928	OK	10 n	-20	500	C1603	CFE	100 n	10	100
0929	CME	680 n	+50	160	C1604	CFE	10 n	10	100
0930	OK	100 n	-20	40	C1605	CS	1 n	5	160
0931	OK	100 n	+80	40	C1606	CS	470 p	5	160
0931	CFE	47 n	-20	100	C1701	CMF	1 /u	1	160
0932	CFE	47 n	10	100	C1702	CMF	100 n	1	160
0935	OK	270 p	5	500	C1703	CMF	10 n	1	160
0936	CME	100 n	20	160	C1704	CC	1000 p	0,5	300
0937	CK	22 n	+80	40	C1705	CT	4,5-25 p		500
0938	CK	22 n	-20	40	C1706	CK	82 p	5	500
0939	CE	100 /u	+80	40	C1707	CT	4,5-25 p		500
0940	CK	22 n	-20	25	C1708	CK	82 p	5	500
0941	CK	22 n	+100	40					
0942	CK	22 n	-10	40					
0943	CK	22 n	+80	40					
0944	CK	22 n	-20	40					
0945	CK	22 n	+80	40					
0946	CK	22 n	-20	40					
0947	CE	100 /u	+80	25					
0948	CK	22 n	-10	40					
0949	CME	100 n	+80	160					
0950	CME	330 n	-20	160					
0951	CME	470 n	10	63					
0952	CME	470 n	10	63					
0953	CE	100 /u	10	25					
0954	CME	100 n	+100	160					
0955	CK	22 n	-10	40					
			20						
			+80						
			-20						

V 

D 

TR 

D1	D	BY 133	D201	D	BAV 45
D2	D	BY 133	D202	D	BAV 45
D3	D	BY 133	D203	D	ZPY 10
D4	D	BY 133			
D5	D	BY 133	D205	D	LN 4148
D6	D	BY 133	D206	D	LN 4148
D7	D	BY 133	D207	D	LN 4148
D8	D	ZPY 100	D208	D	FD 777
D9	D	ZPY 82	D209	D	FD 777
D10	D	LN 4148	D210	D	FD 777
D11	D	ZX 68	D211	D	FD 777
D12	D	BY 133	D351	D	LN 4148
D13	D	LN 4148	D352	D	LN 4148
D14	D	LN 5401	D353	D	LN 4148
D15	D	LN 5401	D354	D	LN 4151
D16	D	LN 5401	D581	D	LN 4152
D17	D	LN 5401	D593	D	LN 4148
D18	D	LN 4148	D641	D	LN 4152
D19	D	LN 5401	D649	D	LN 4152
D20	D	LN 5401	D655	D	LN 4152
D21	D	LN 5401	D656	D	LN 4148
D22	D	LN 5401	D659	D	ZPD 3,3
D23	D	LN 4148	D660	D	LN 4152
D24	D	LN 4148	D665	D	LN 4152
D25	D	BY 133	D666	D	AEY25
D26	D	BY 133	D675	D	FD 777
D27	D	BY 133	D676	D	FD 777
D28	D	BY 133	D677	D	HP 5082-280
D29	D	LN 938 A	D702	D	LN 4244
D30	D	LN 4148	D703	D	LN 4152
D31	D	ZX 56	D704	D	AEY 25
D101	D	BAV 45	D705	D	LN 4148
D102	D	BAV 45	D713	D	LN 4148
D103	D	ZPY 10	D714	D	LN 4148
D105	D	LN 4148	D718	D	LN 4244
D106	D	LN 4148	D720	D	LN 4244
D107	D	LN 4148	D721	D	AEY 25
D108	D	LN 4148	D725	D	LN 4148
D109	D	FD 777	D746	D	LN 4148
D110	D	FD 777	D747	D	LN 4151
D111	D	FD 777	D762	D	LN 4148
	D	FD 777	D766	D	LN 4148

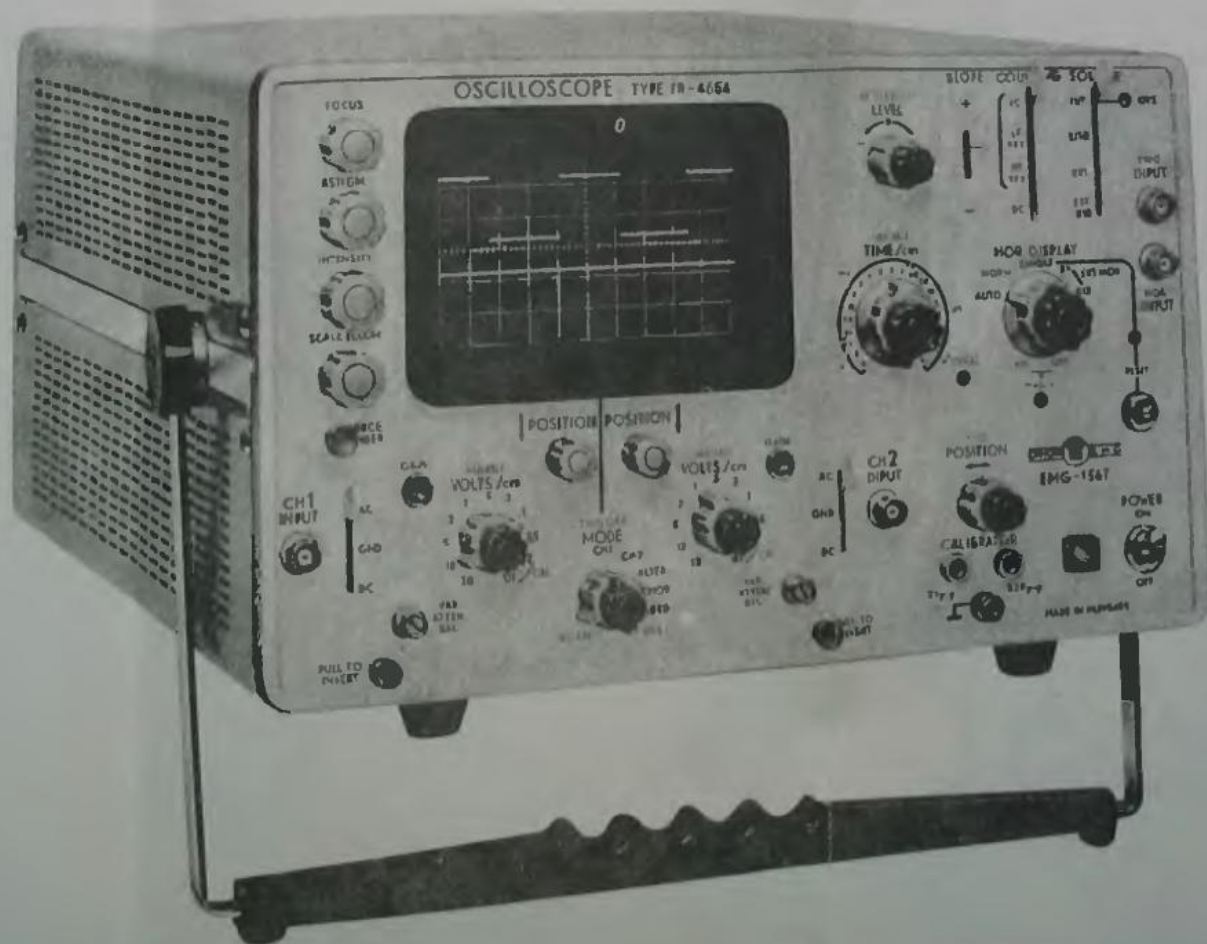
V -  D -  TR - 

D767	D	LN 4148	TR9	TR	BFY 34
D773	D	LN 4148	TR10	TR	BFY 34
D794	D	LN 4148	TR11	TR	BFY 34
D795	D	LN 4148	TR12	TR	2N3055
D851	D	LN 4244	TR13	TR	BFY 34
D852	D	LN 4244	TR14	TR	BFY 34
D861	D	LN 4152	TR15	TR	BFY 34
D871	D	LN 4152	TR16	TR	BFY 34
D884	D	ZX 15	TR17	TR	2N1893
D885	D	LN 4148	TR18	TR	2N1893
D886	D	LN 4148	TR19	TR	2N3055
D887	D	LN 4148	TR101	TR	TIS 25
D888	D	LN 4148	TR102	TR	2N 2894
D896	D	ZPY 20	TR103	TR	2N 2894
D901	D	LN 4148	TR104	TR	2N 2369 A
D902	D	LN 4148	TR105	TR	2N 2369 A
D903	D	LAV 65	TR106	TR	BFW 30
D904	D	BAY 26	TR107	TR	BFW 30
D905	D	LAV 65	TR108	TR	2N 2369 A
D906	D	LN 4148	TR109	TR	2N 2369 A
D907	D	LN 4148	TR201	TR	TIS 25
D908	D	LN 4148	TR202	TR	2N 2894
D909	D	LN 4148	TR203	TR	2N 2894
D910	D	LN 4148	TR204	TR	2N 2369 A
D911	D	LN 4148	TR205	TR	2N 2369 A
D912	D	LN 4148	TR206	TR	BFW 30
D913	D	LN 4148	TR207	TR	BFW 30
D914	D	LEV 120	TR208	TR	2N 2369 A
D915	D	LEV 120	TR209	TR	2N 2369 A
D916	D	LEV 120	TR301	TR	2N 2369 A
D1031	D	LN 4152	TR302	TR	2N 2369 A
			TR303	TR	BFW 30
			TR304	TR	BFW 30
TR1	TR	BFY 34	TR305	TR	2N 2369 A
TR2	TR	BFY 34	TR306	TR	2N 2369 A
TR3	TR	2N3055	TR307	TR	2N 2219 A
TR4	TR	BFY 34	TR351	TR	2N 2219 A
TR5	TR	BFY 34	TR352	TR	2N 2219 A
TR6	TR	BFY 34	TR353	TR	2N 2369 A
TR7	TR	2N3055	TR354	TR	2N 2369 A
TR8	TR	BFY 34			

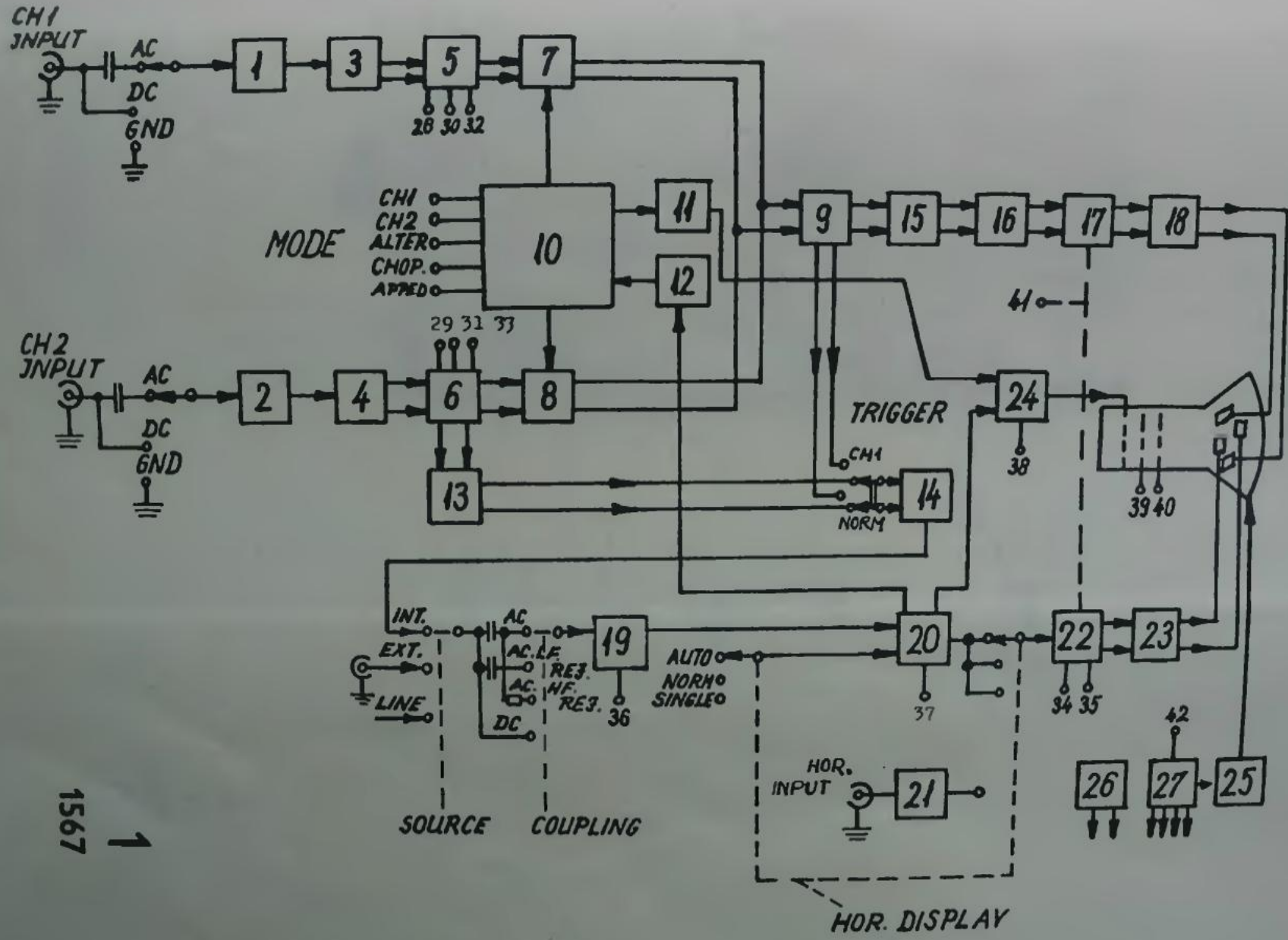
V $\text{\textcircled{+}}$ D \textleftarrow TR $\text{\textcircled{-}}$

TR401	TR	2N2369 A	TR771	TR	2N 2219 A
TR402	TR	2N2369 A	TR781	TR	BC 212 A
TR403	TR	2N2369 A	TR785	TR	2N 1893
TR404	TR	2N2369 A	TR794	TR	2N 2894
TR405	TR	2N2369 A	TR795	TR	2N 2894
TR406	TR	2N 2369 A	TR814	TR	2N2369 A
TR407	TR	2N2369 A	TR824	TR	2N2369 A
TR408	TR	2N2369 A	TR834	TR	2N2894
TR409	TR	2N3866	TR844	TR	2N2894
TR410	TR	2N3866	TR863	TR	2N2894
TR501	TR	2N2369 A	TR873	TR	2N2894
TR502	TR	2N2369 A	TR884	TR	2N3119
TR503	TR	2N2369 A	TR894	TR	2N3119
TR504	TR	2N2369 A	TR901	TR	2N2219 A
TR505	TR	2N2369 A	TR902	TR	2N2905 A
TR506	TR	2N2369 A	TR903	TR	2N2219 A
TR507	TR	2N2369 A	TR904	TR	BD 245 A
TR508	TR	2N2369 A	TR905	TR	KF504
TR509	TR	2N2219 A	TR906	TR	KF504
TR551	TR	2N2369 A	TR907	TR	2N5769
TR561	TR	2N2369 A	TR908	TR	2N5769
TR571	TR	2N2369 A	TR1011	TR	2N2369 A
TR572	TR	2N2894	TR1021	TR	2N2369 A
TR583	TR	BF245 C	TR1031	TR	2N2369 A
TR593	TR	2N2369 A	V1	V	6 V 0,6 W
TR643	TR	BF 245 C	V2	V	6 V 0,6 W
TR653	TR	2N2369 A	V3	V	12 V 1,2 W
TR654	TR	2N2369 A	V901	V	D 14-11 GH
TR664	TR	2N2369 A			
TR673	TR	2N2894			
TR701	TR	2N2894			
TR714	TR	2N2219 A			
TR724	TR	2N2369 A			
TR734	TR	2N2369 A			
TR735	TR	2N2369 A			
TR744	TR	2N2894			
TR751	TR	BF245 C			
TR755	TR	2N2369 A			
TR758	TR	2N2369 A			
TR766	TR	2N2219 A			

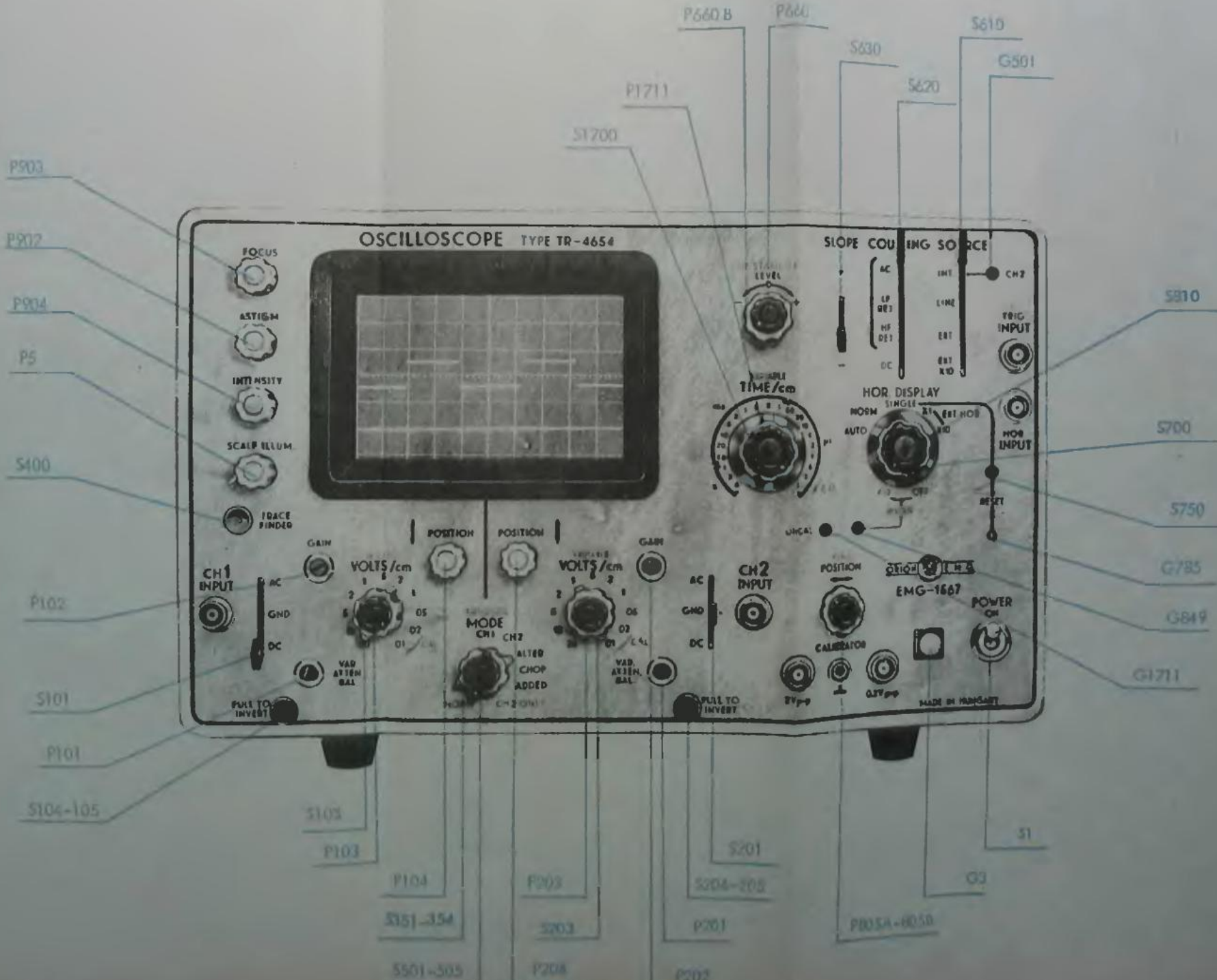
L108	L	N100	F1	P	Go20/5,2-1,6A
L109	L	N100	F2	F	Go20/5,2-160mA
L110	L	N100	F3	F	Go20/5,2-100mA
L111	L	N100	F4	F	Go20/5,2-630mA
L140	L	N100	F5	F	Go20/5,2-630mA
L208	L	N100	P901	F	Go20/5,2-1A
L209	L	N100			
L210	L	N100	RY1	RY	12 V 1000
L211	L	N100	RY803	RY	12 V 1000
L240	L	N100	RY808	RY	12 V 1000
L301	L	0,1/uH	RY836	RY	12 V 1000
L302	L	0,1/uH	RY846	RY	12 V 1000
L303	L	0,1-0,12/uH			
L304	L	0,3/uH	G501	G	NM2L 60 V 0,5mA
L305	L	0,3/uH	G773	G	NM2L 60 V 0,5mA
L351	L	N100	G785	G	NM2L 60 V 0,5mA
L352	L	N100	G849	G	NM2L 60 V 0,5mA
L401	L	140 ns	G901	G	NM2L 60 V 0,5mA
L402	L	0,15/uH	G902	G	NM2L 60 V 0,5mA
L403	L	0,15/uH	G903	G	NM2L 60 V 0,5mA
L404	L	0,07/uH	G1711	G	NM2L 60 V 0,5mA
L405	L	3,2/uH			
L406	L	0,3/uH	T351	T	3861000212
L407	L	0,1/uH			
L408	L	0,1/uH			
L409	L	3,2/uH			
L501	L	0,5/uH			
L502	L	0,5/uH			
L503	L	1,6/uH			
L506	L	0,15/uH			
L561	L	N100			
L659	L	0,27/uH			
L669	L	0,2/uH			
L725	L	2,2/uH			
L791	L	N100			
L794	L	N100			
L795	L	N100			
L894	L	600/uH			
L353	L	N 100			
L796	L	N 100			

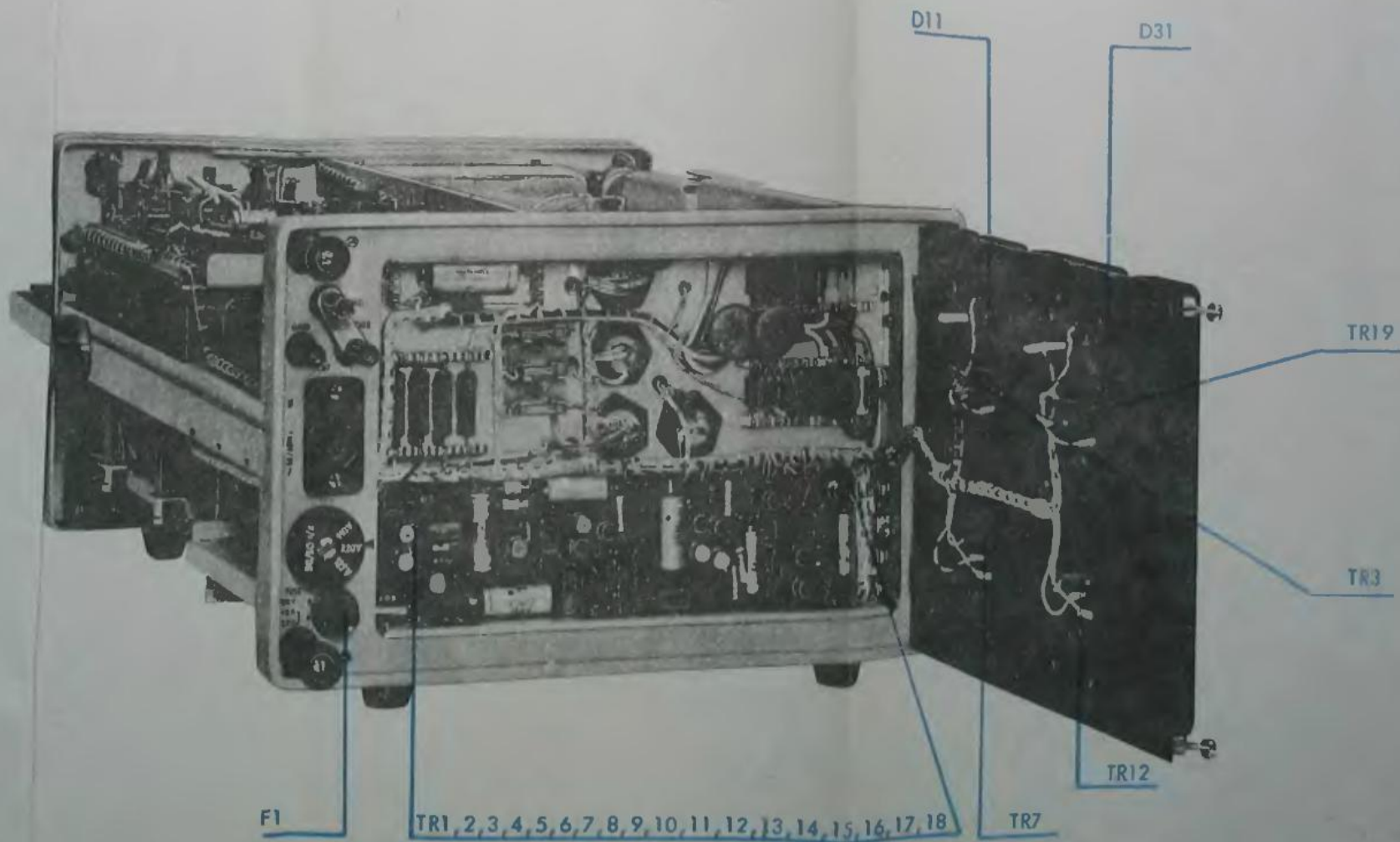


EMG-1567

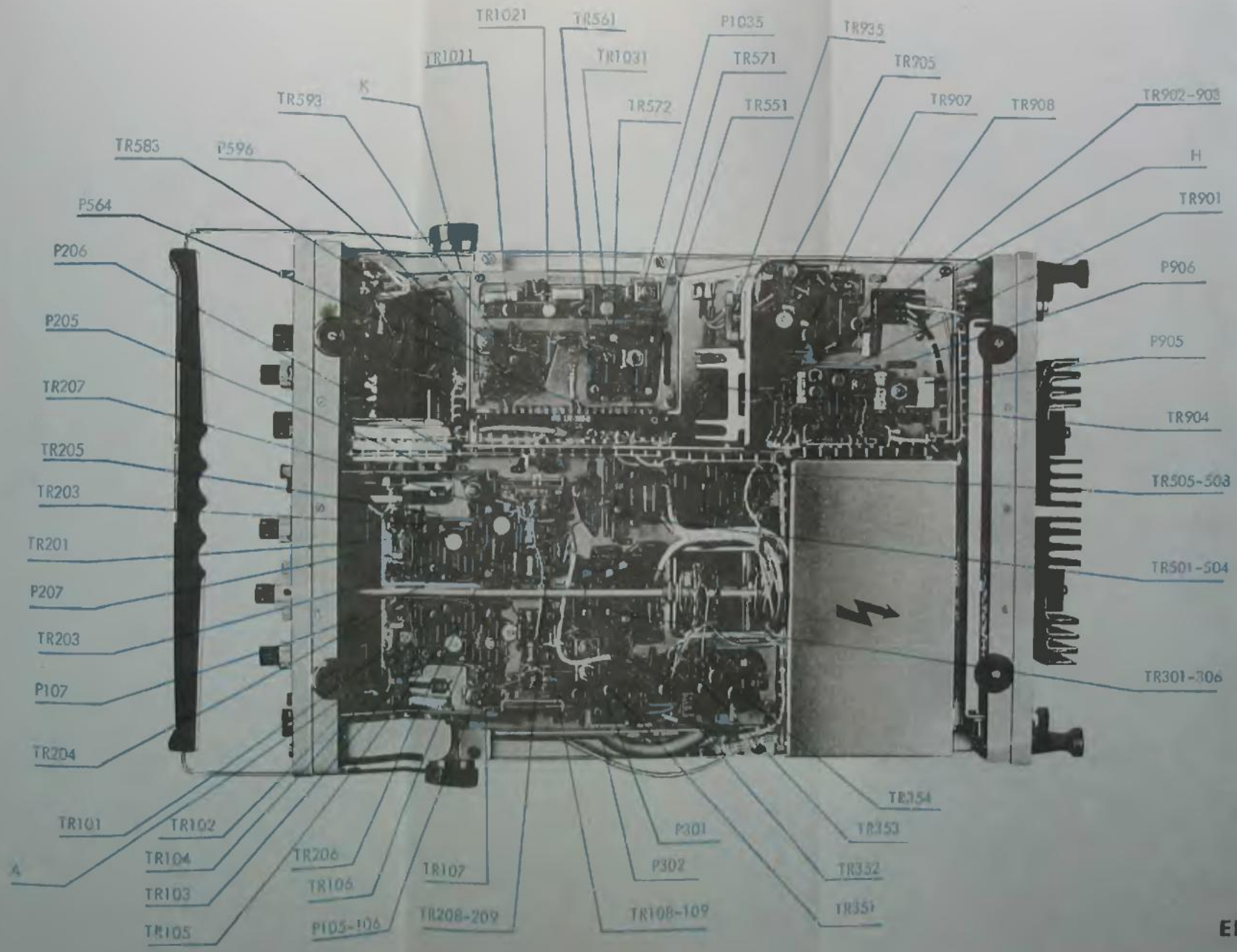


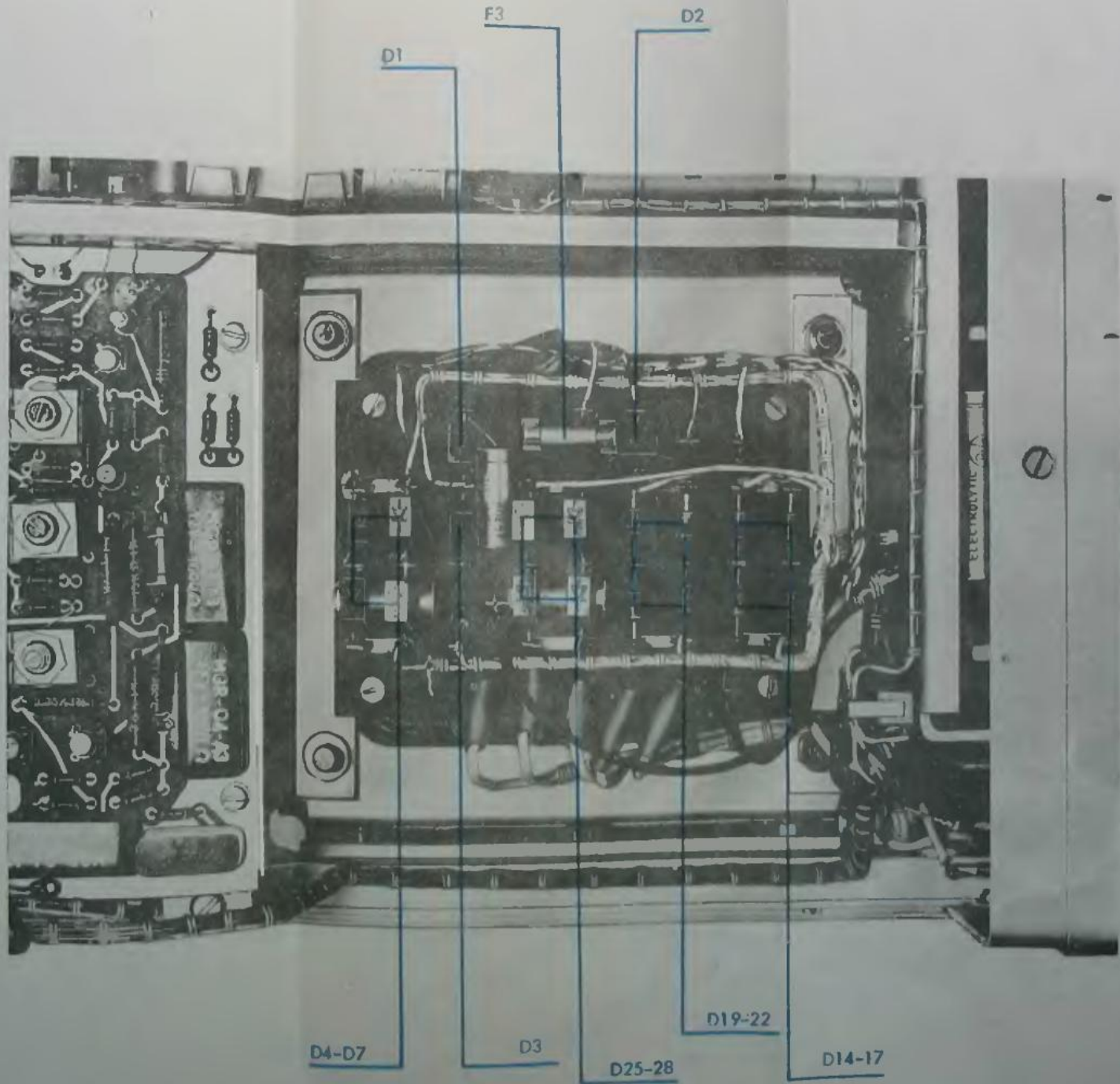
1567
1

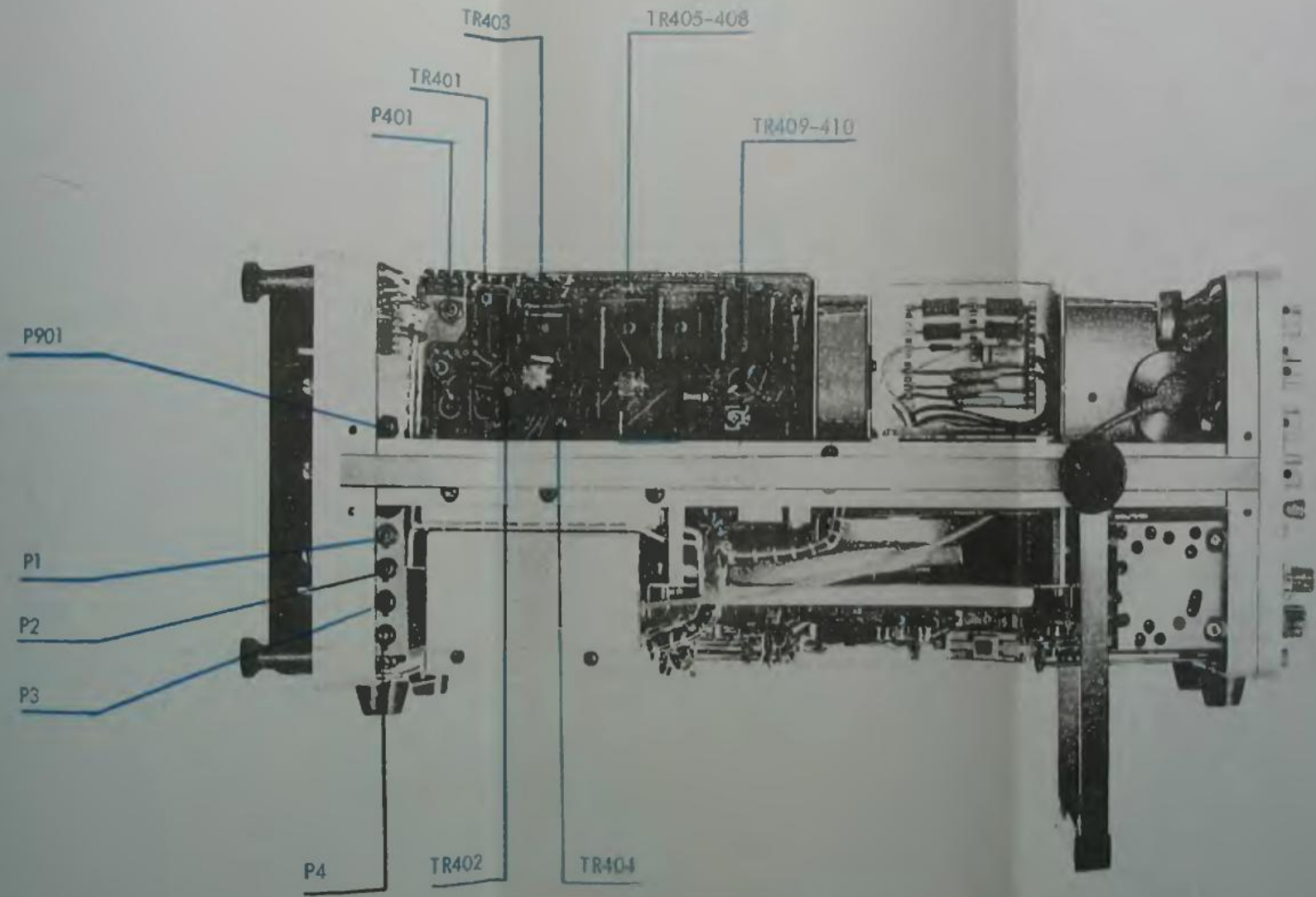












A

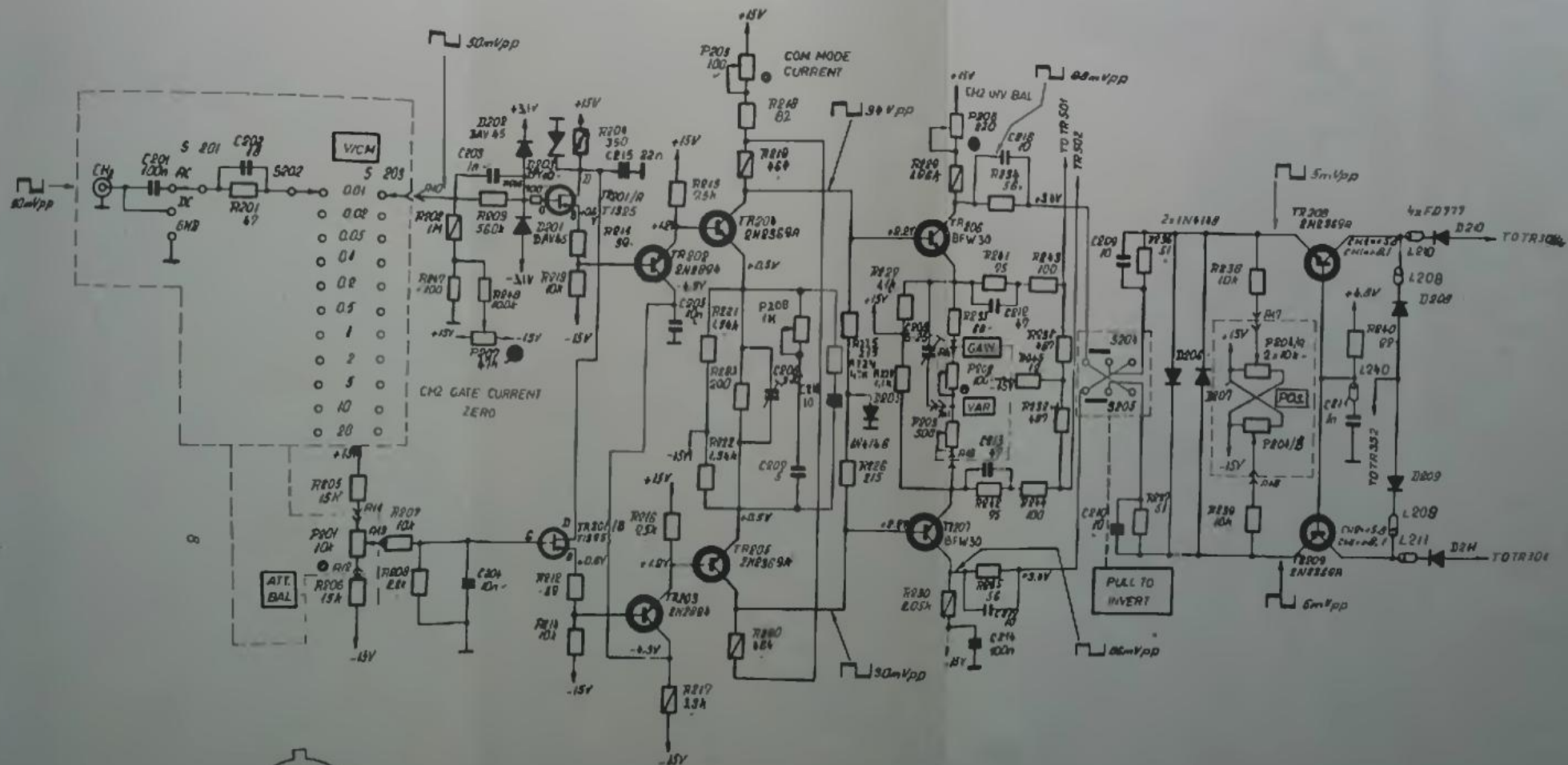
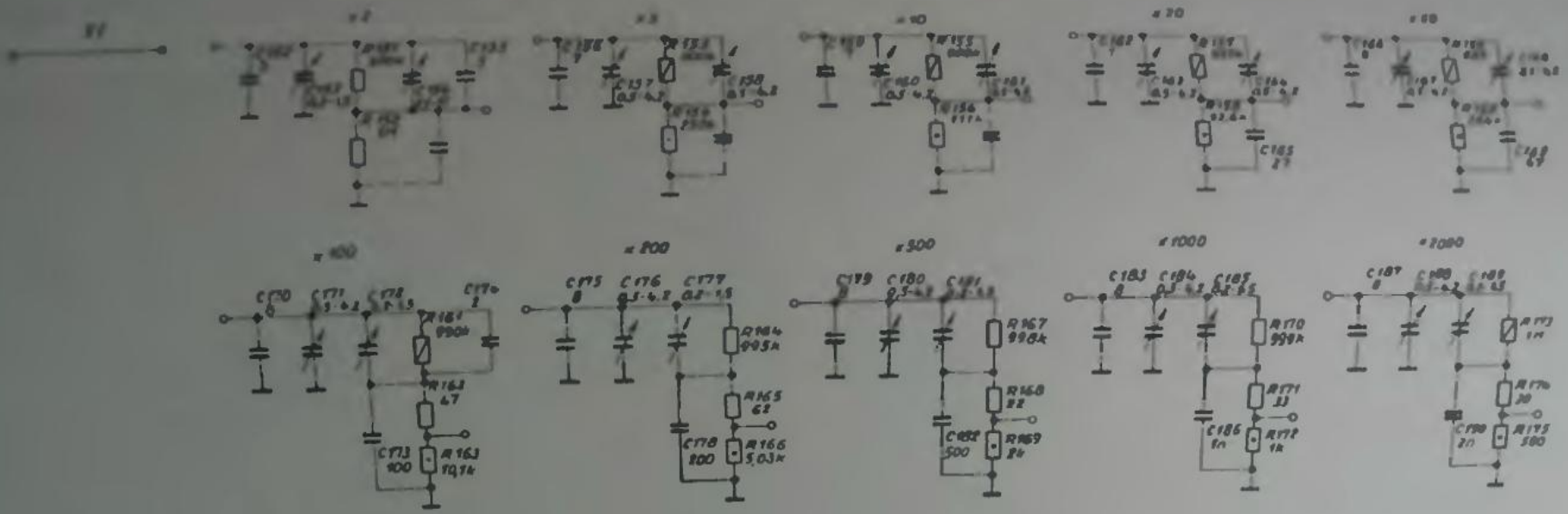
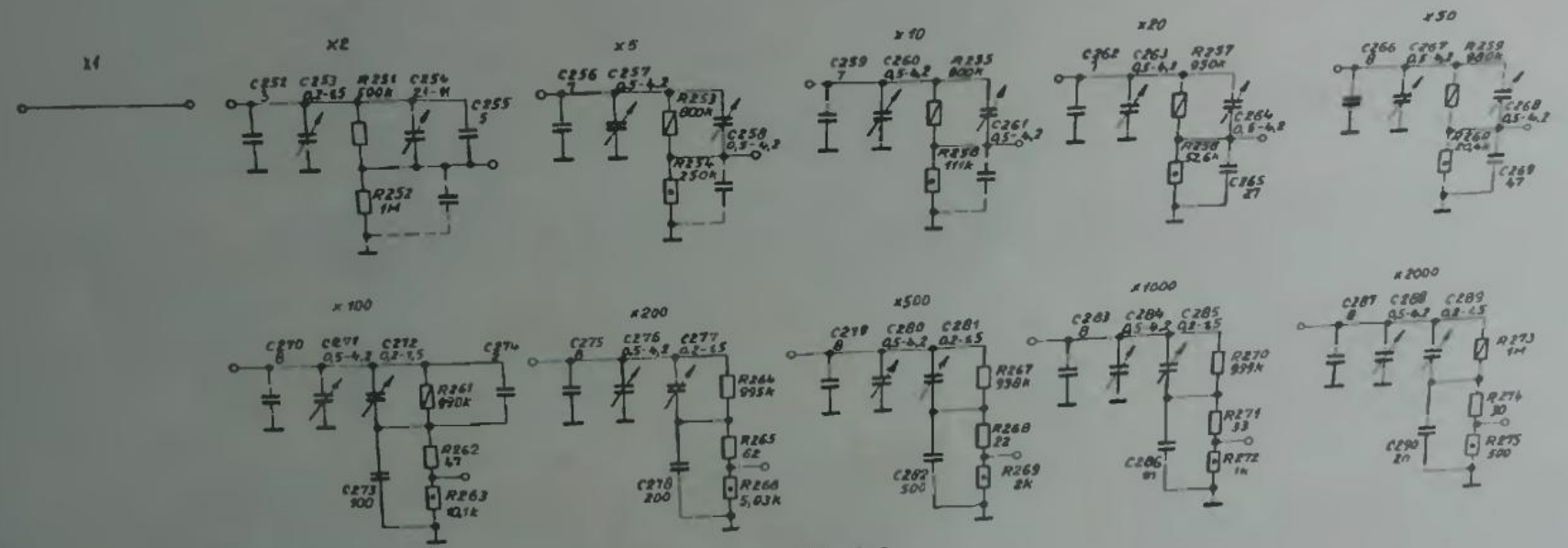


FIG. 25
BOTTOM VIEW



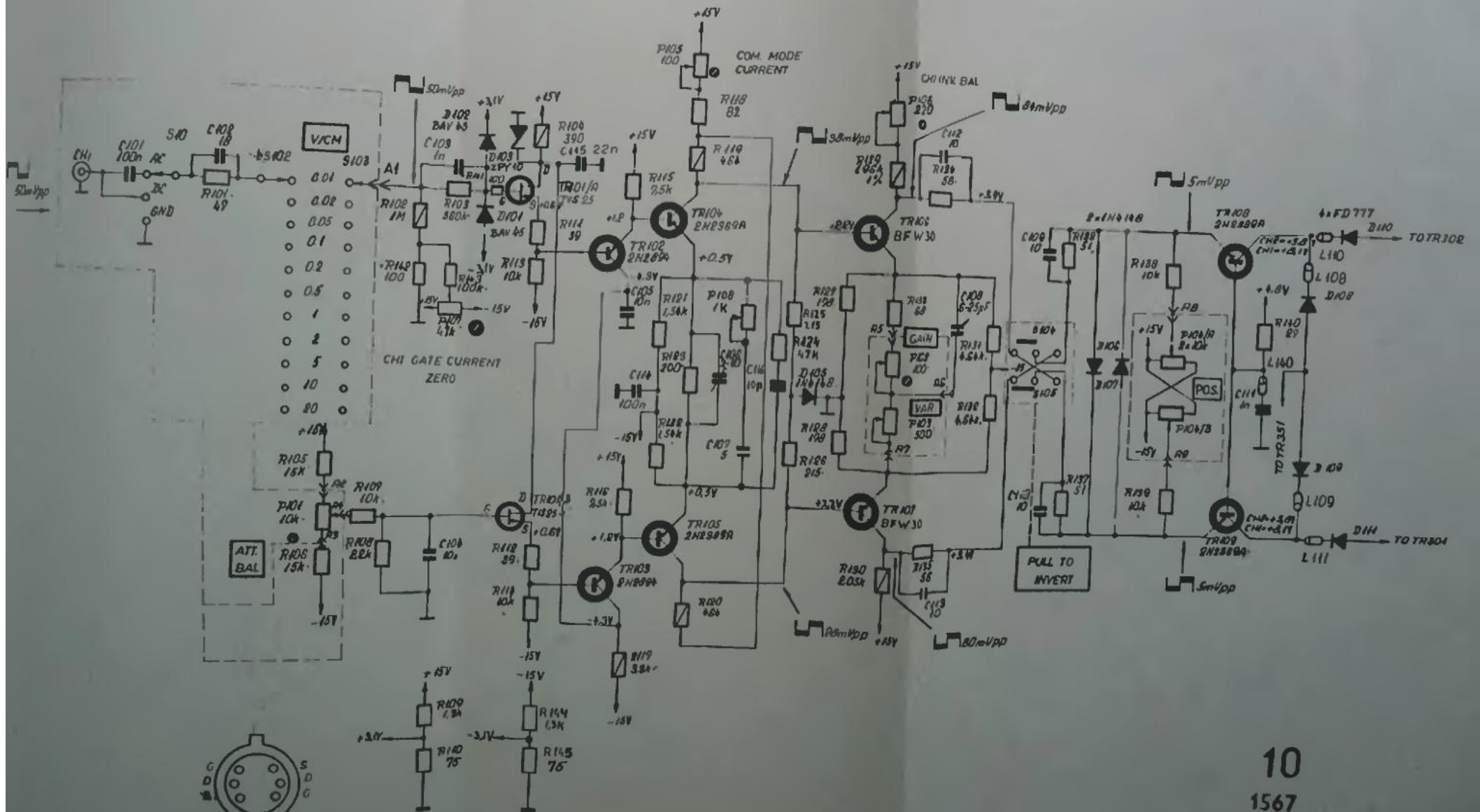
CHANNEL 1



CHANNEL 2

1567
9

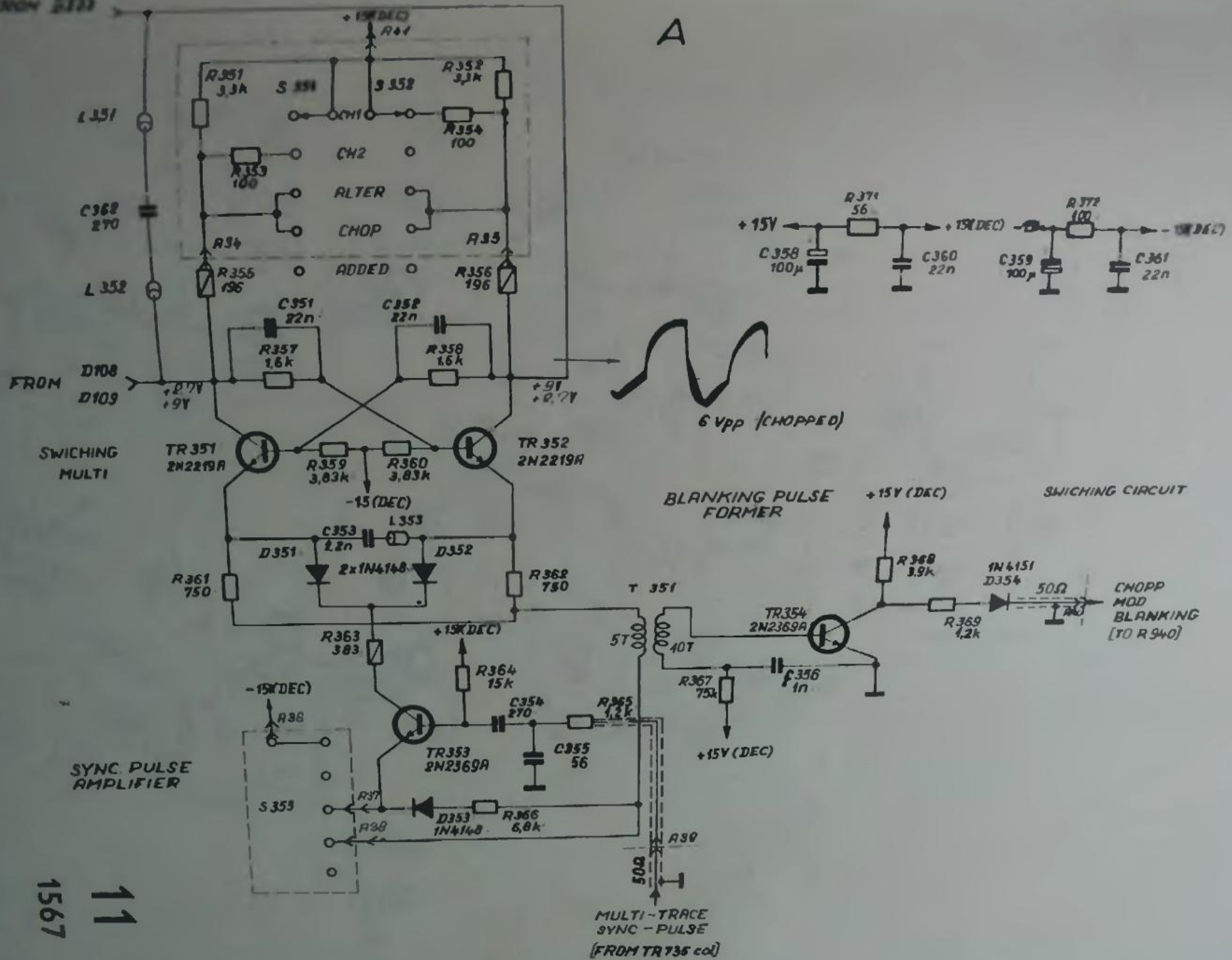
A



10
1567

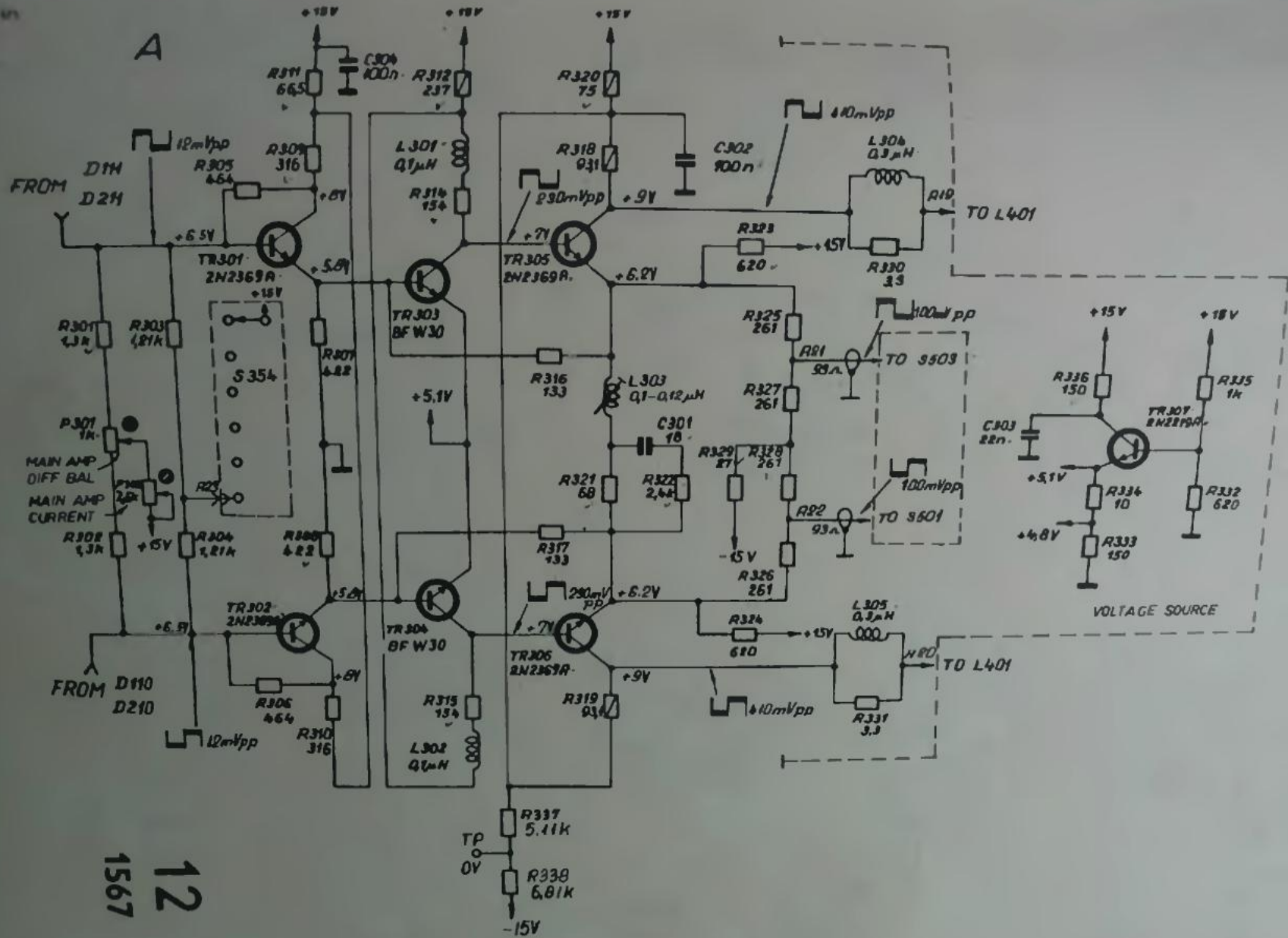
FROM 813

A

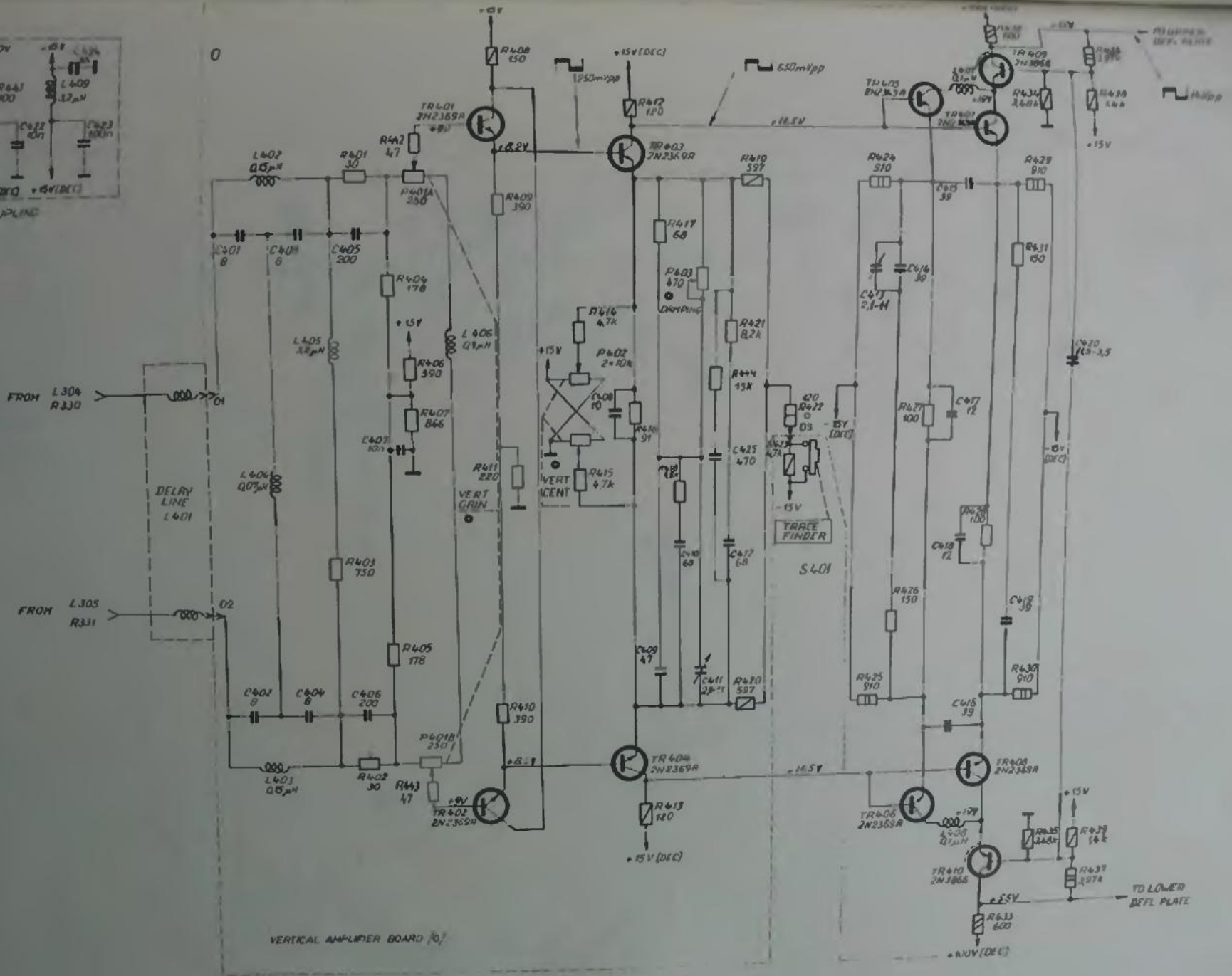
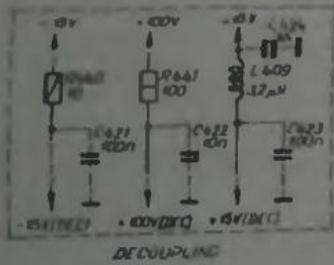


1567
11

MULTI-TRACE
SYNC-PULSE
(FROM TR 736 col)

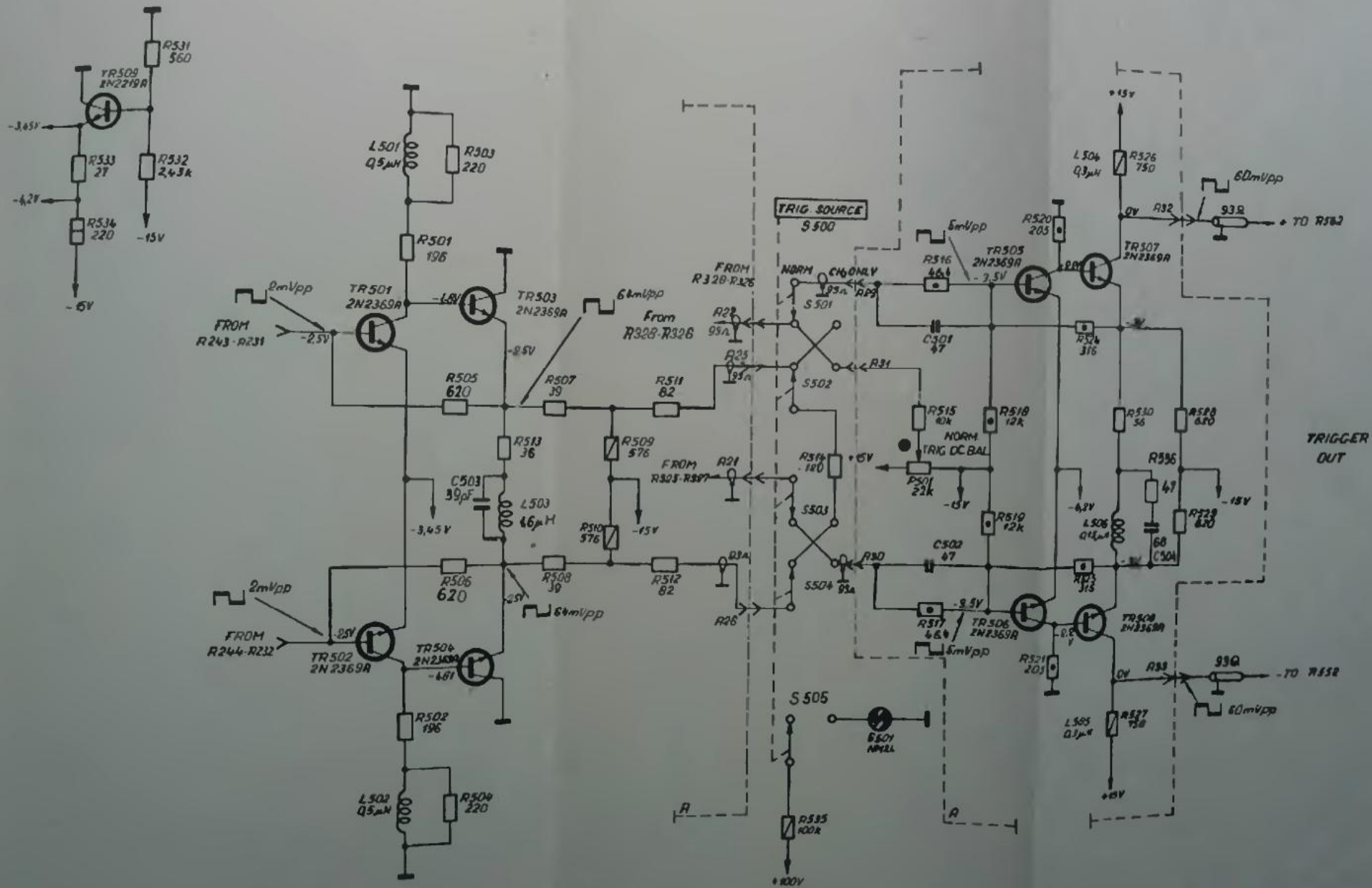


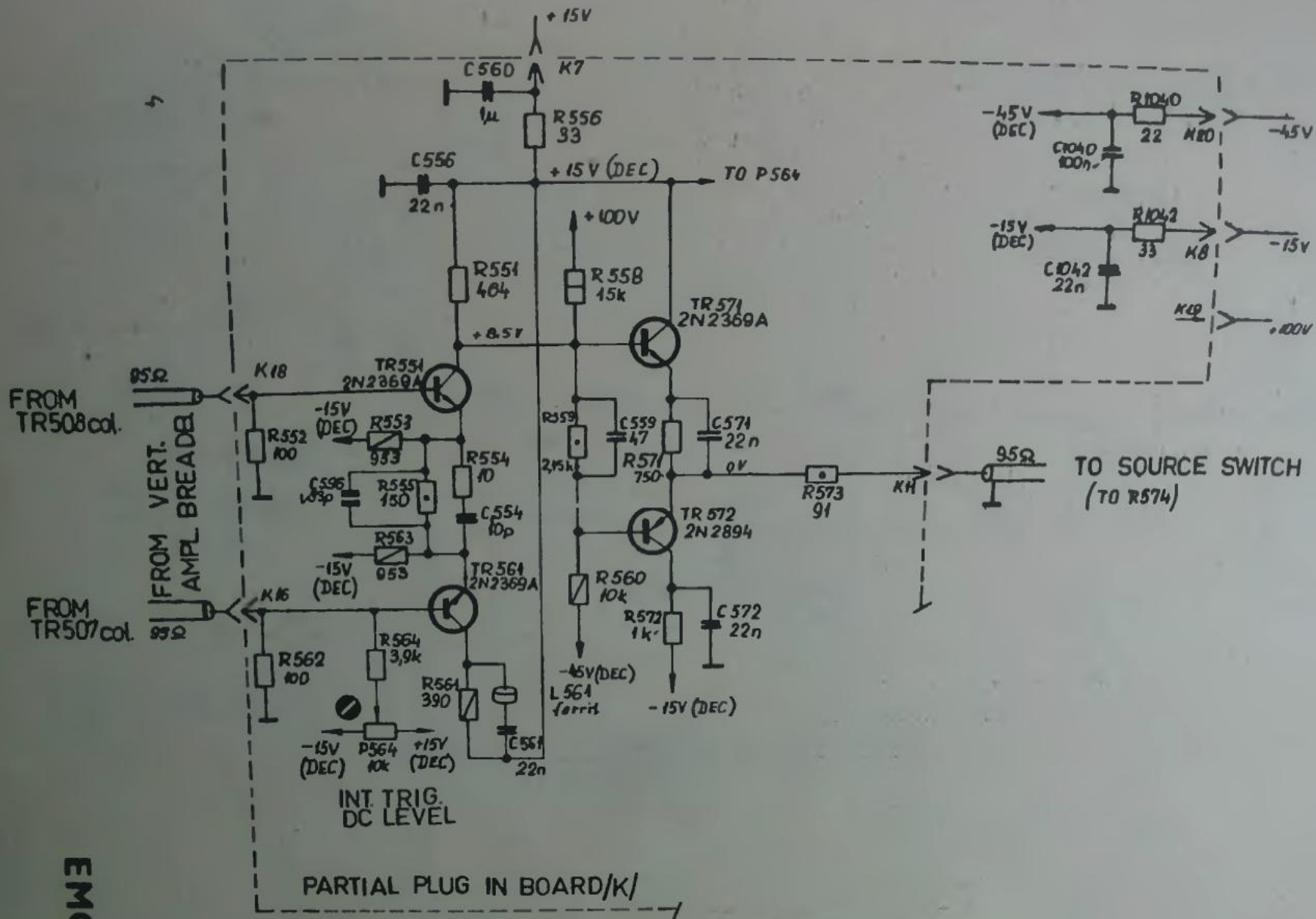
1567
12



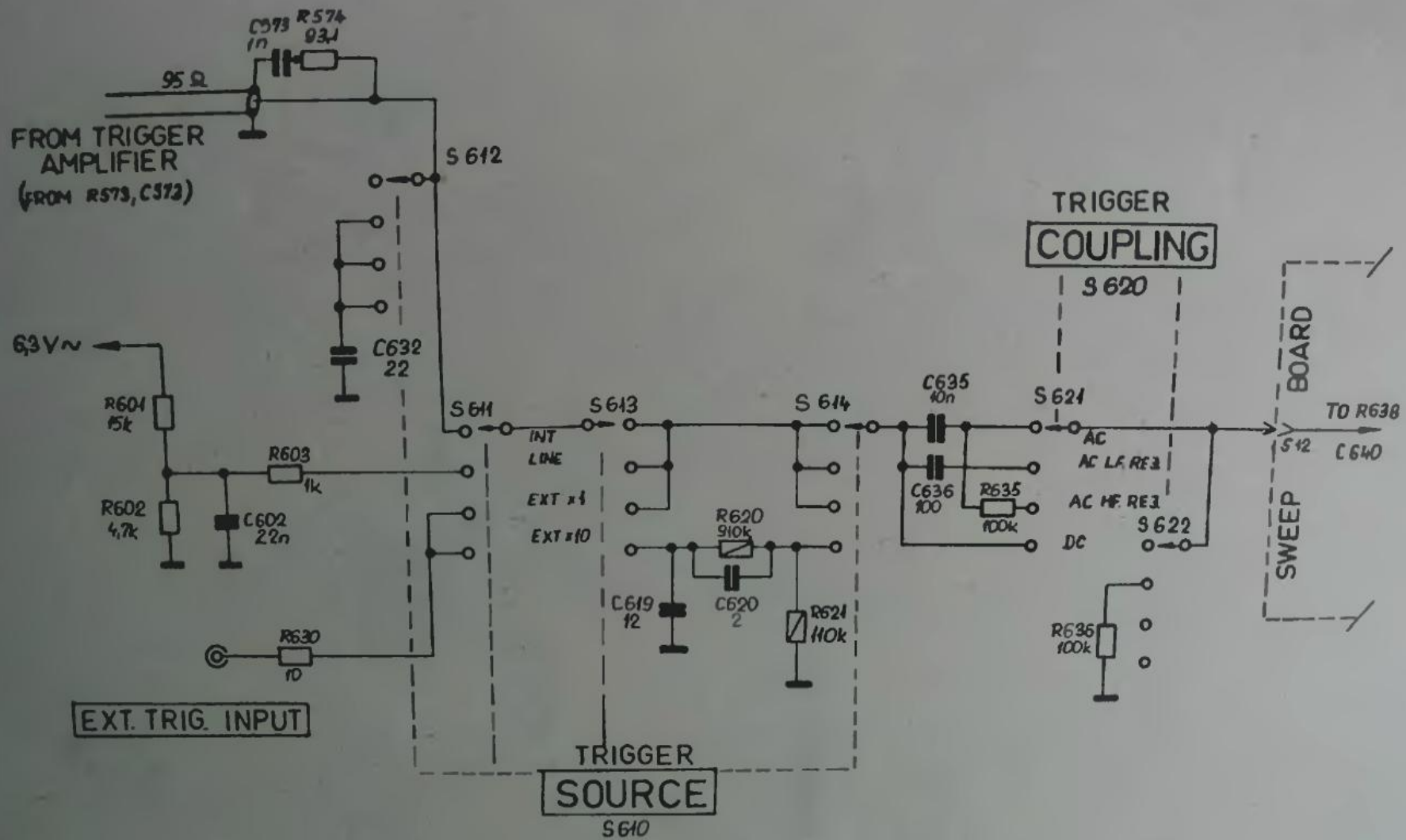
1567
13

A



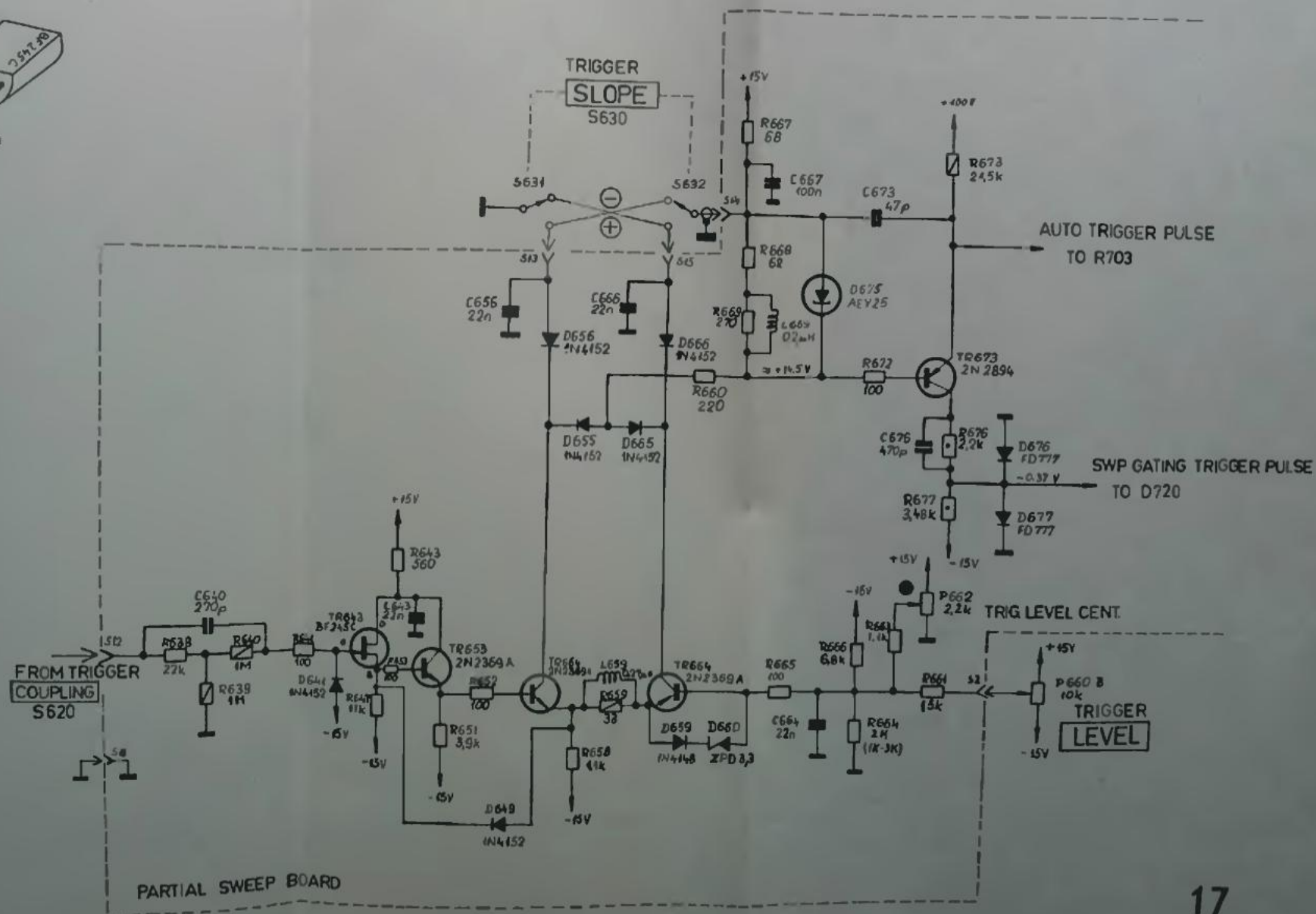
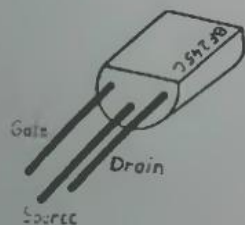


EMG-1567
 15



EMG-1567
16

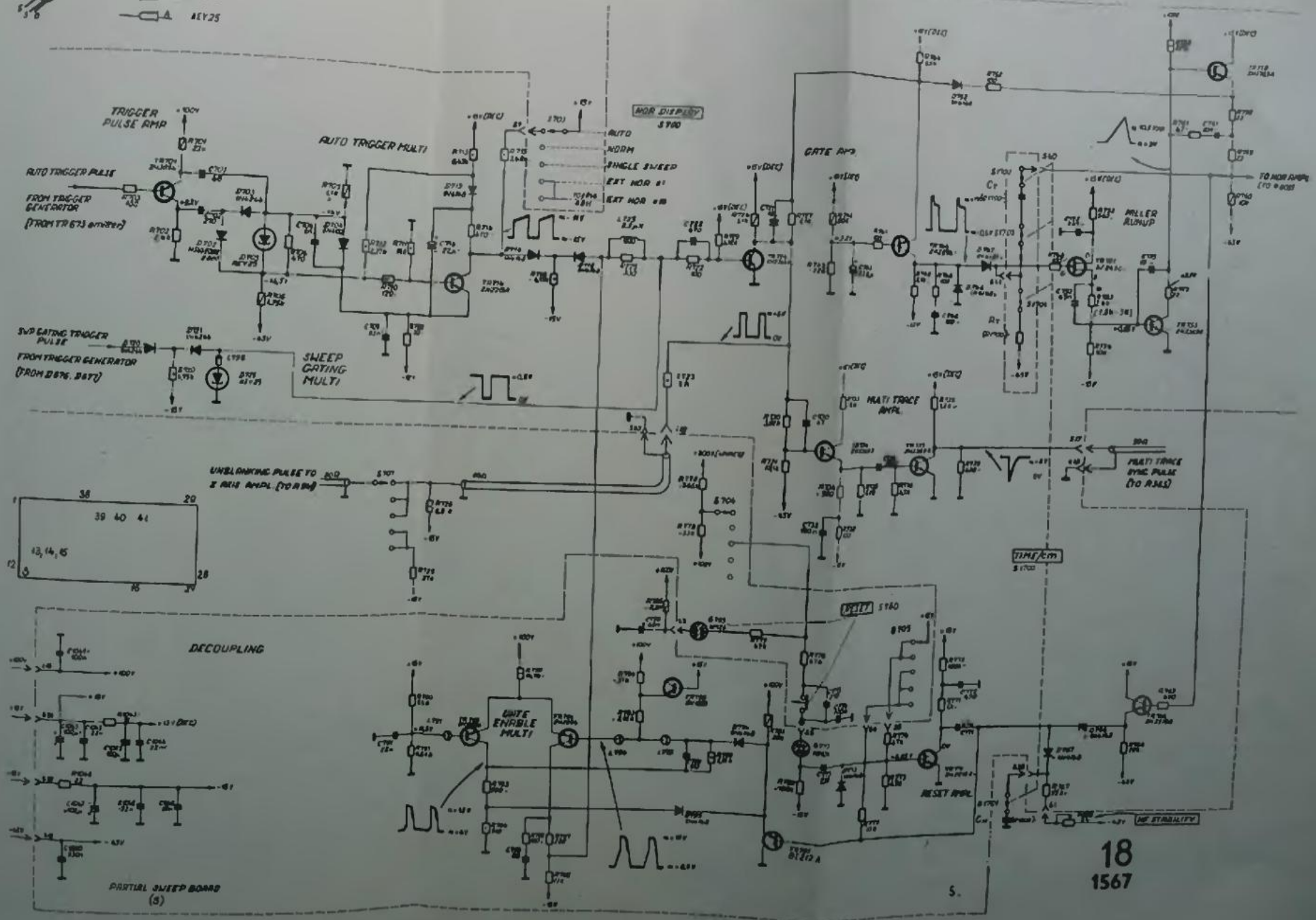
BF 245C

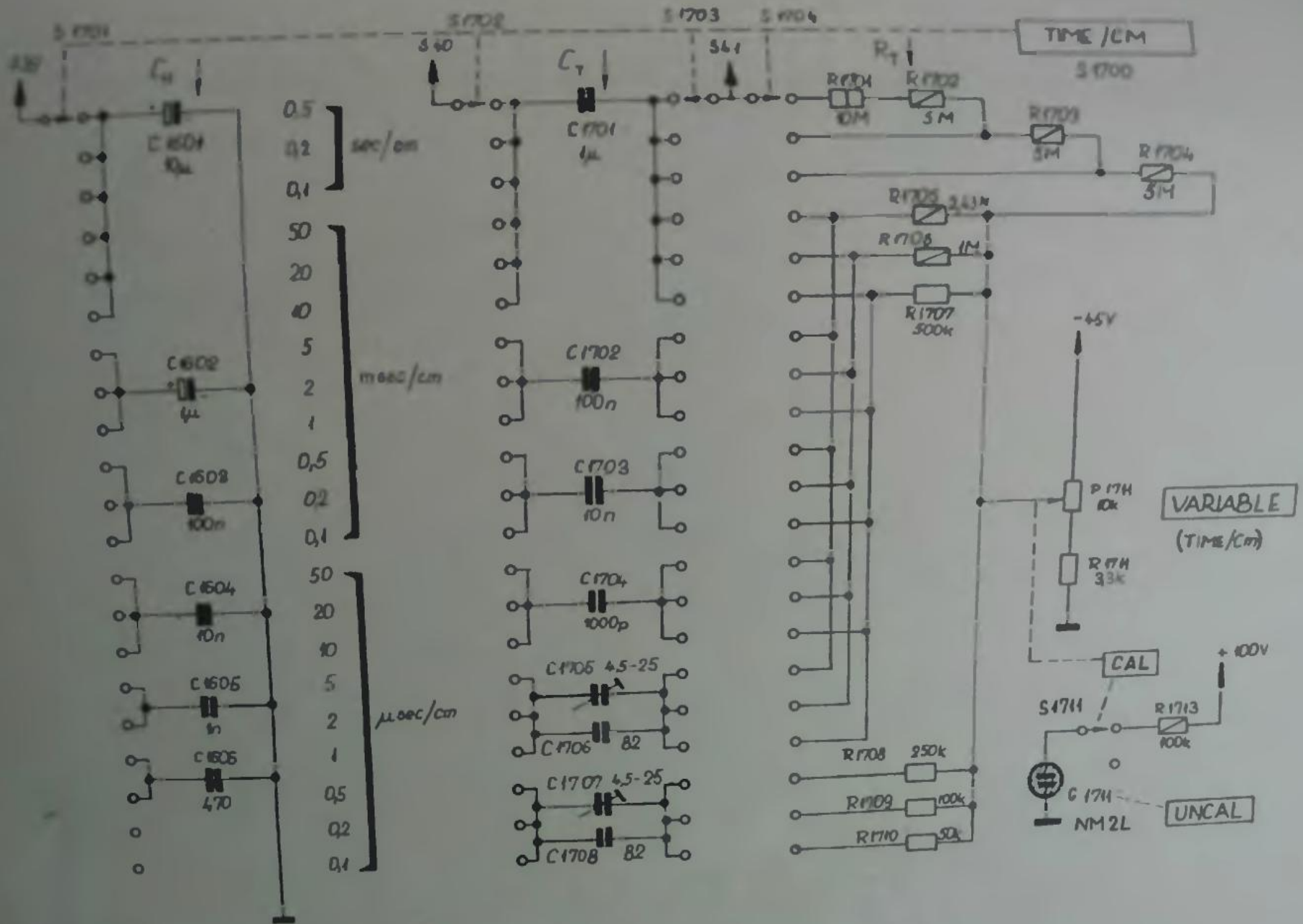


BF245C



- T1A W1
- T2 Y17
- 4EY25



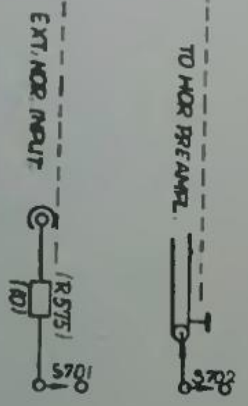


1567

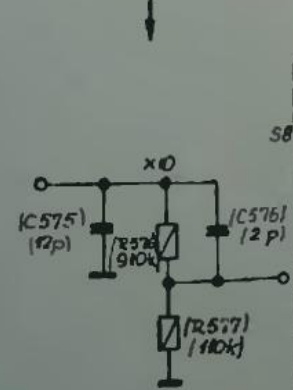
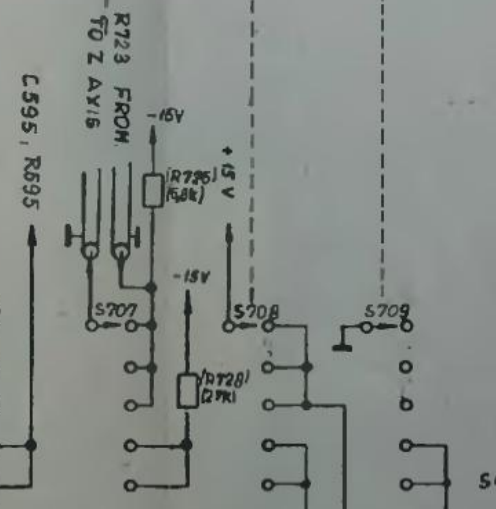
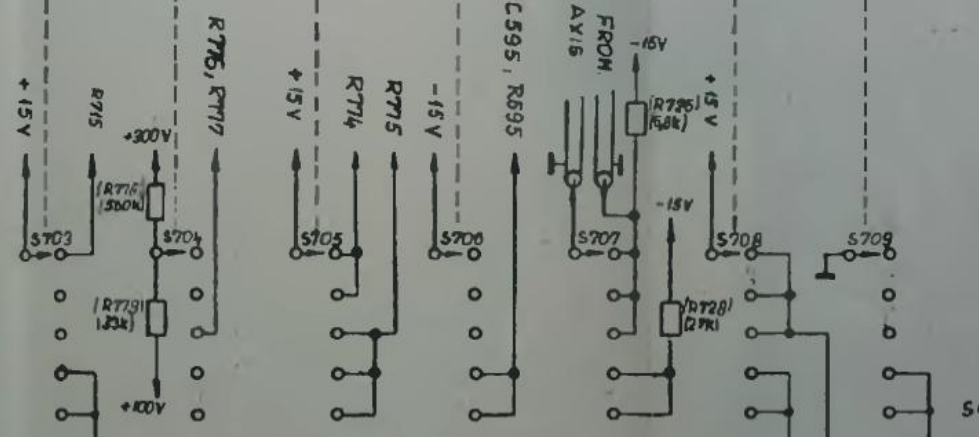
19

HOR. DISPLAY

S 700

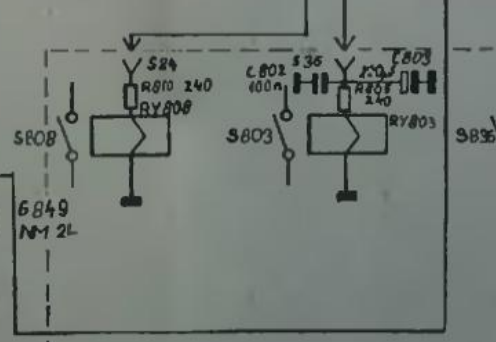


- AUTO
- NORM
- SINGLE
- EXT. HDR X1
- EXT. HDR X10



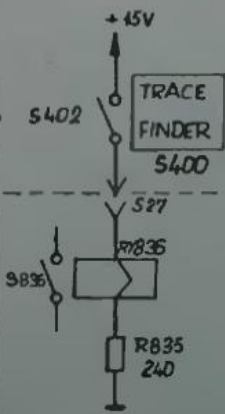
MAGNIFIER

S 810

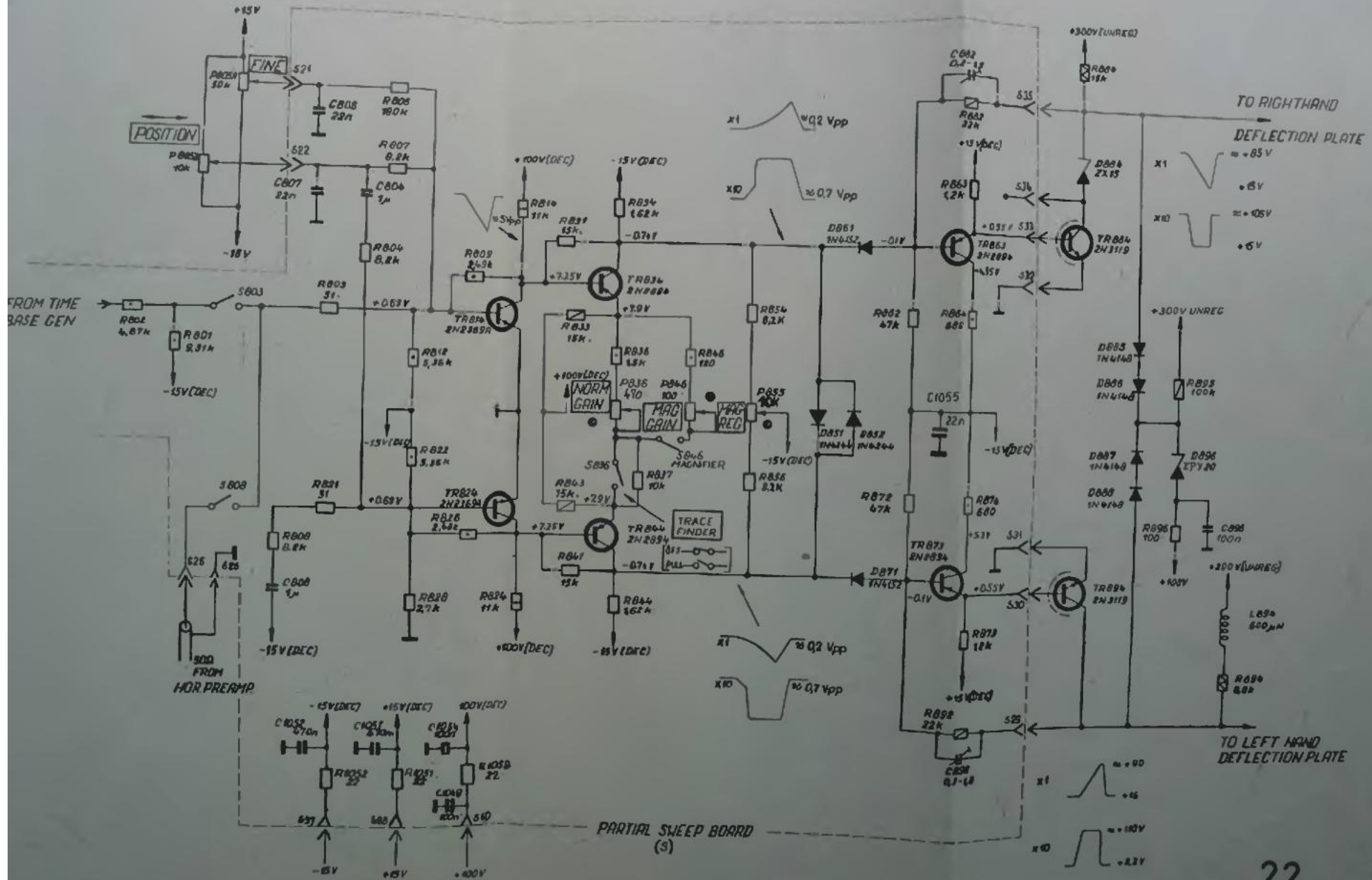


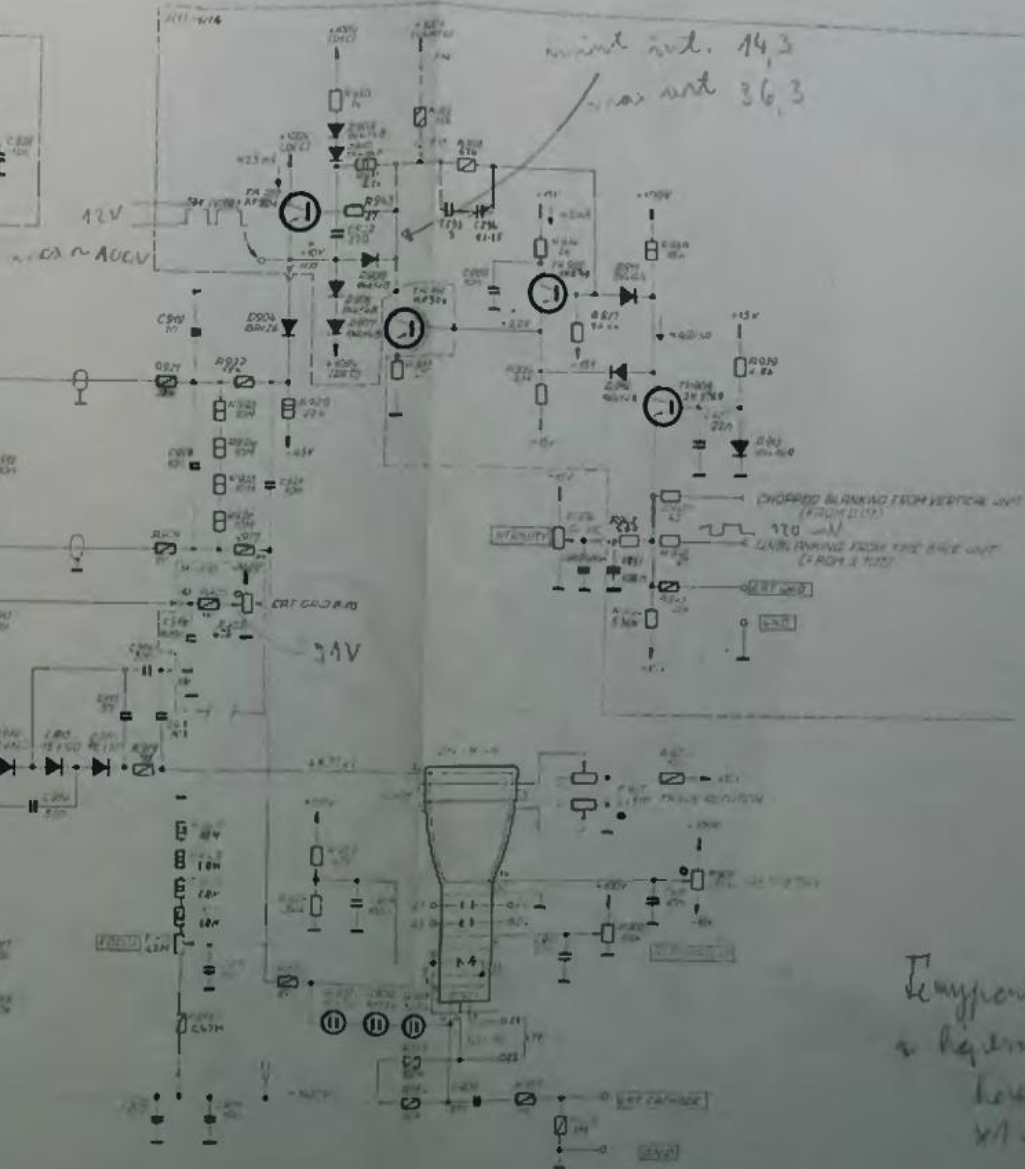
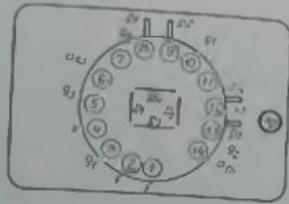
TRACE FINDER

S 400



PARTIAL SWEEP BOARD



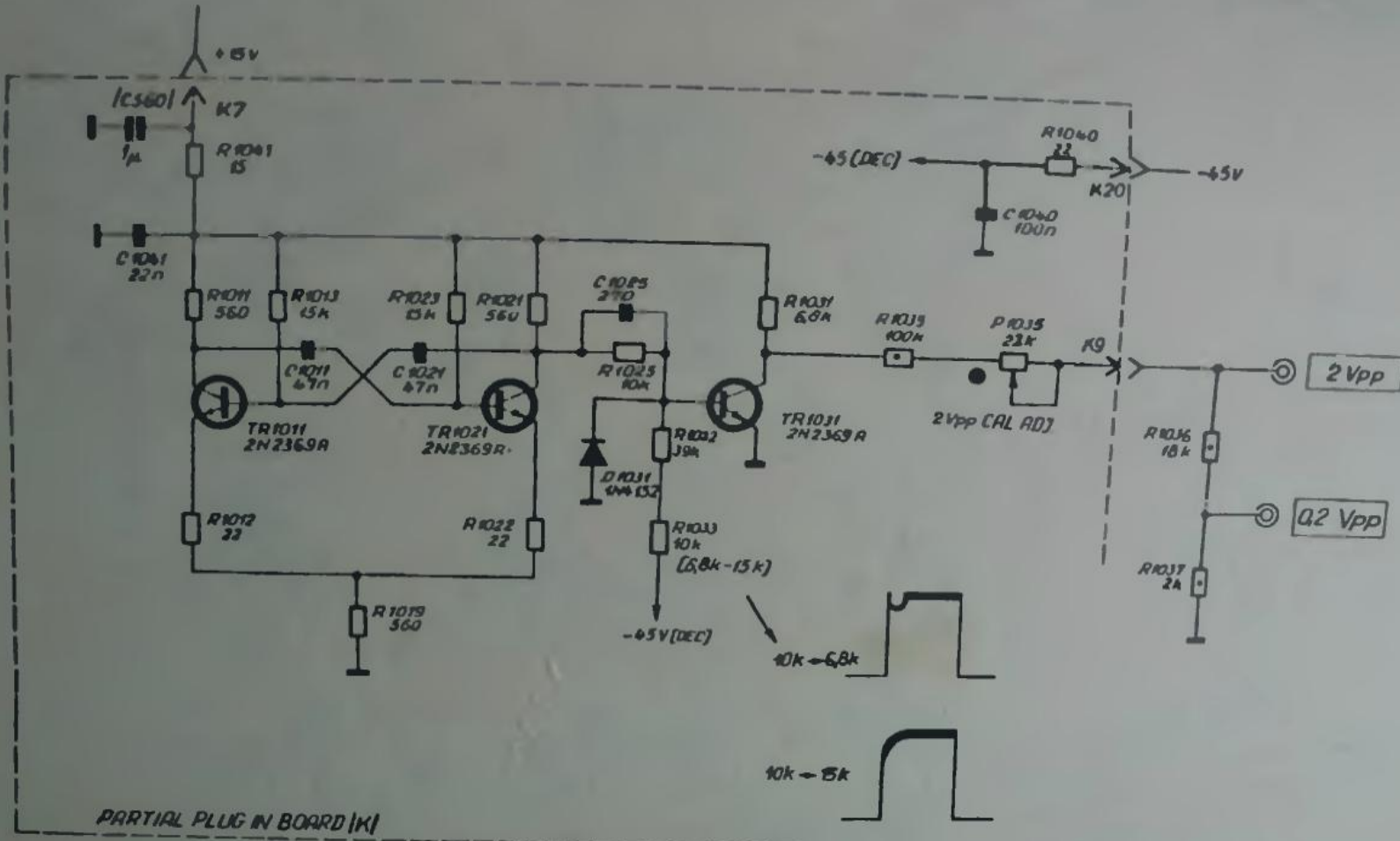


NOTE: AMPLITUDE VARIES WITH INTENSITY SETTING. READ LOWEST VALUE WHEN INTENSITY IS AT MAXIMUM.

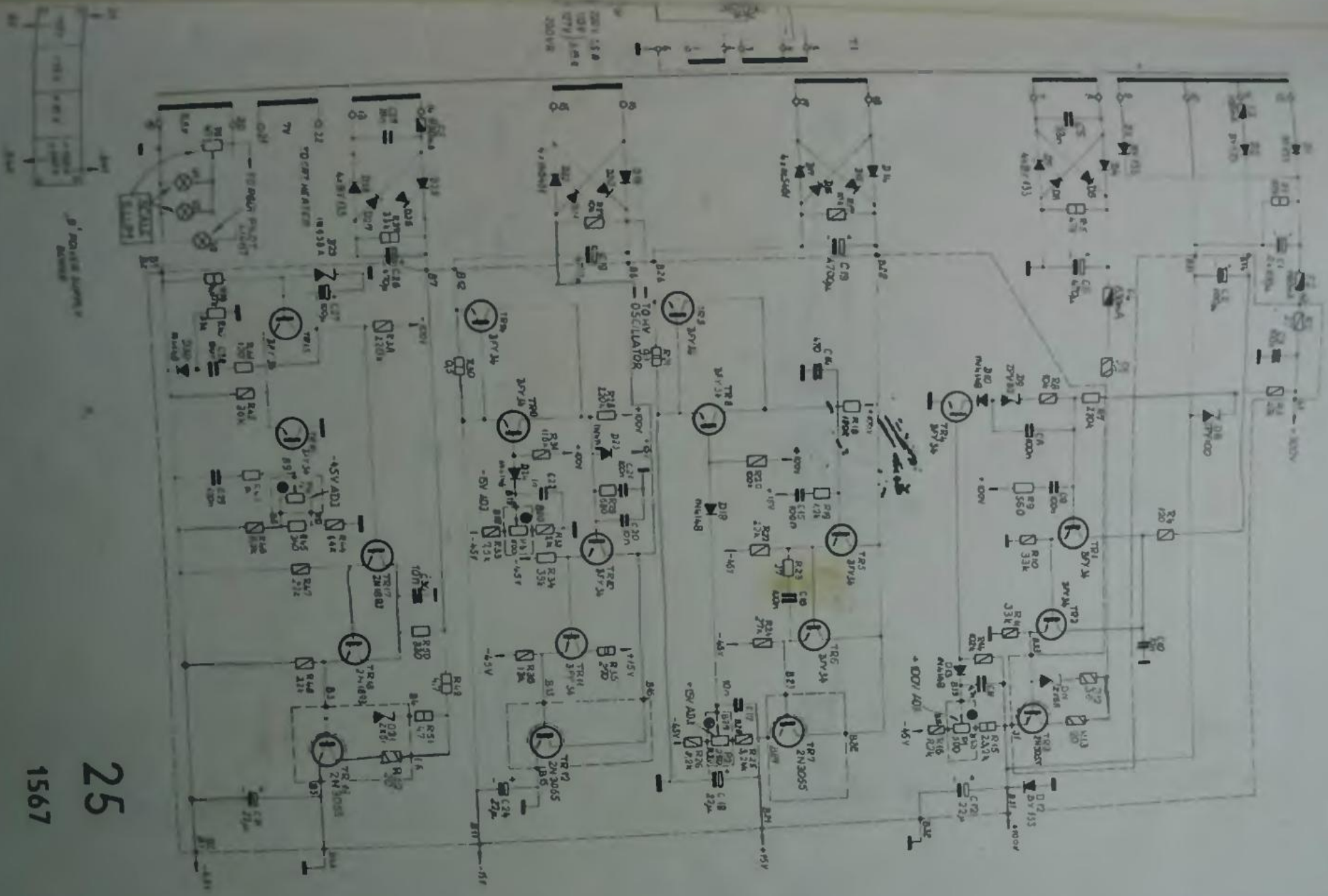
23
1567



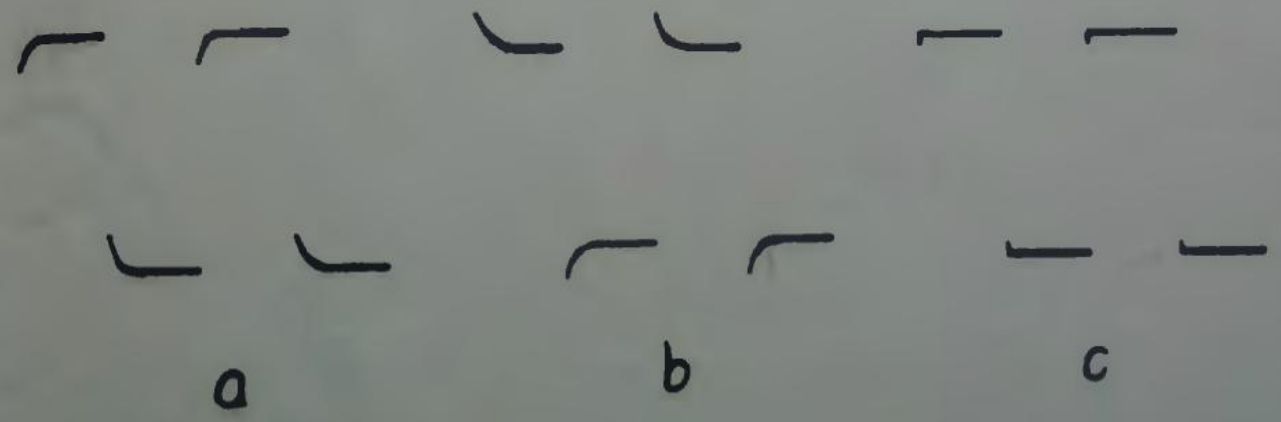
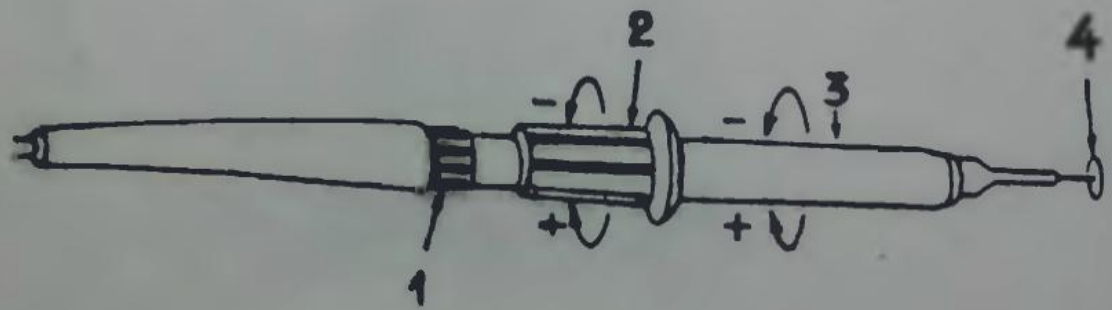
Temperature
compensation
X1 EXT HVR

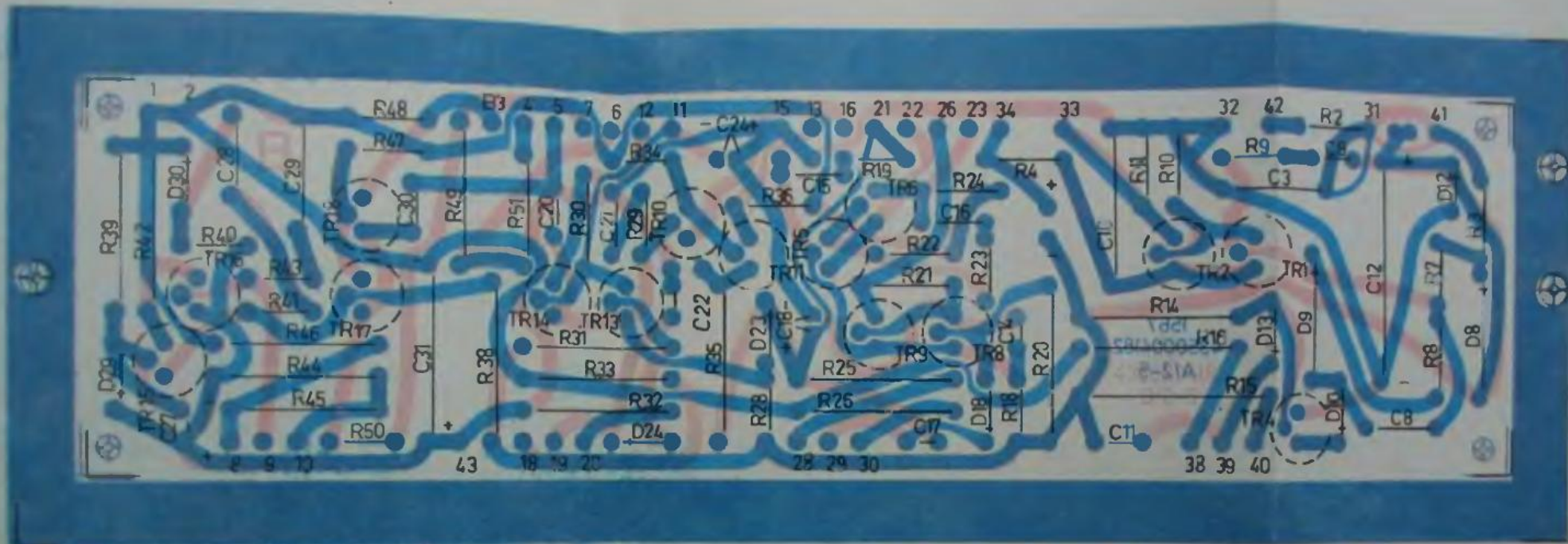


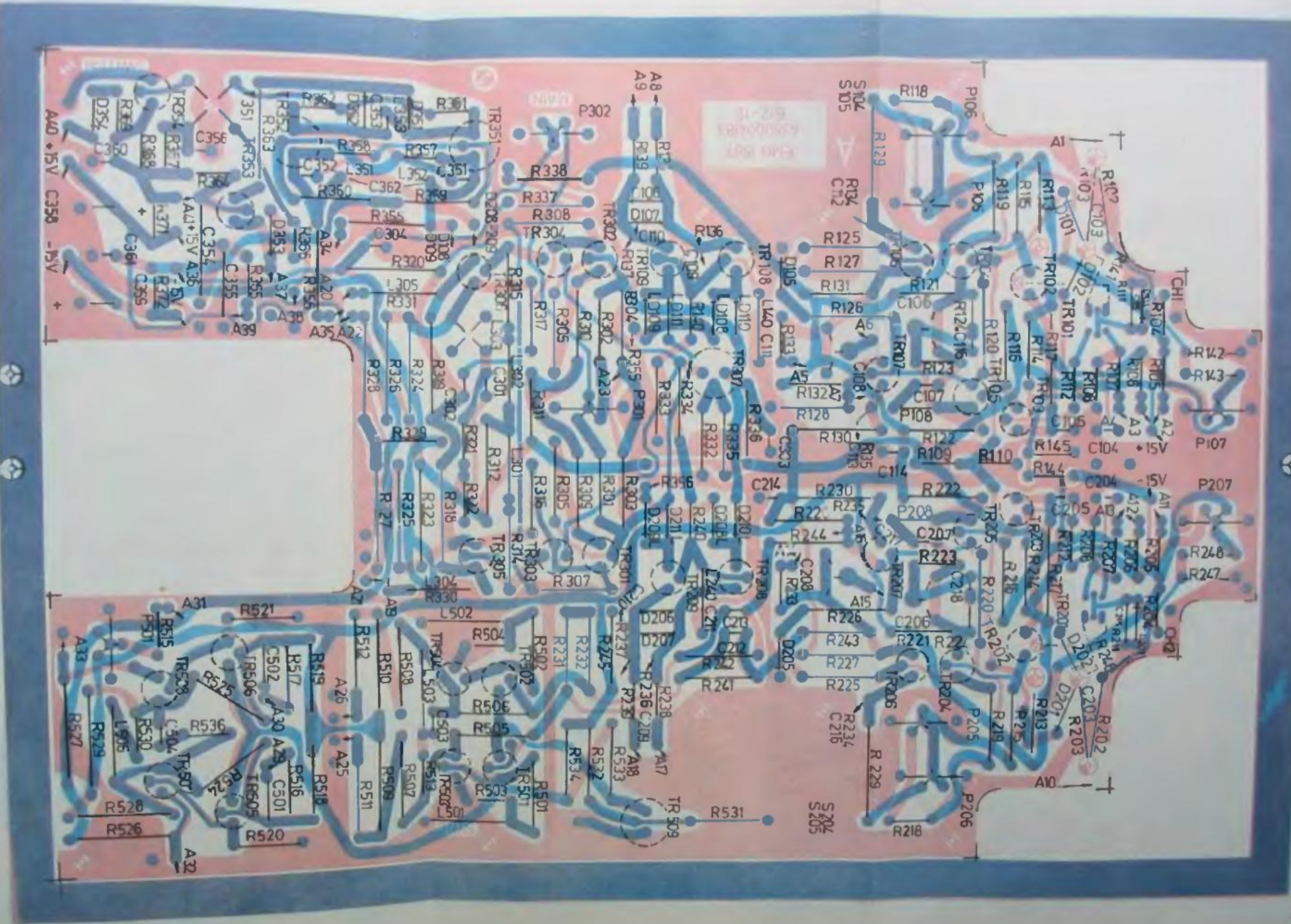
24
1567



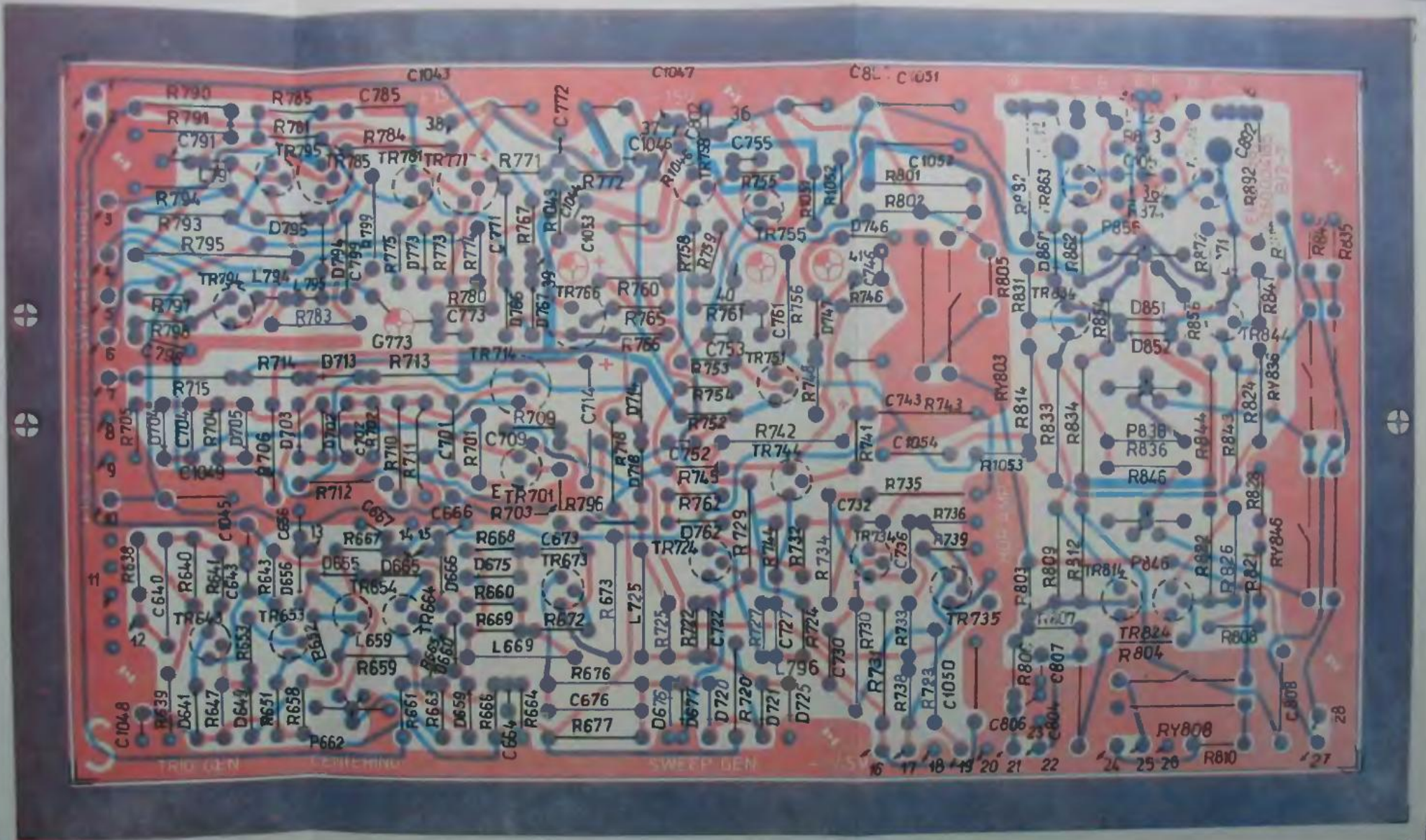
25
1567

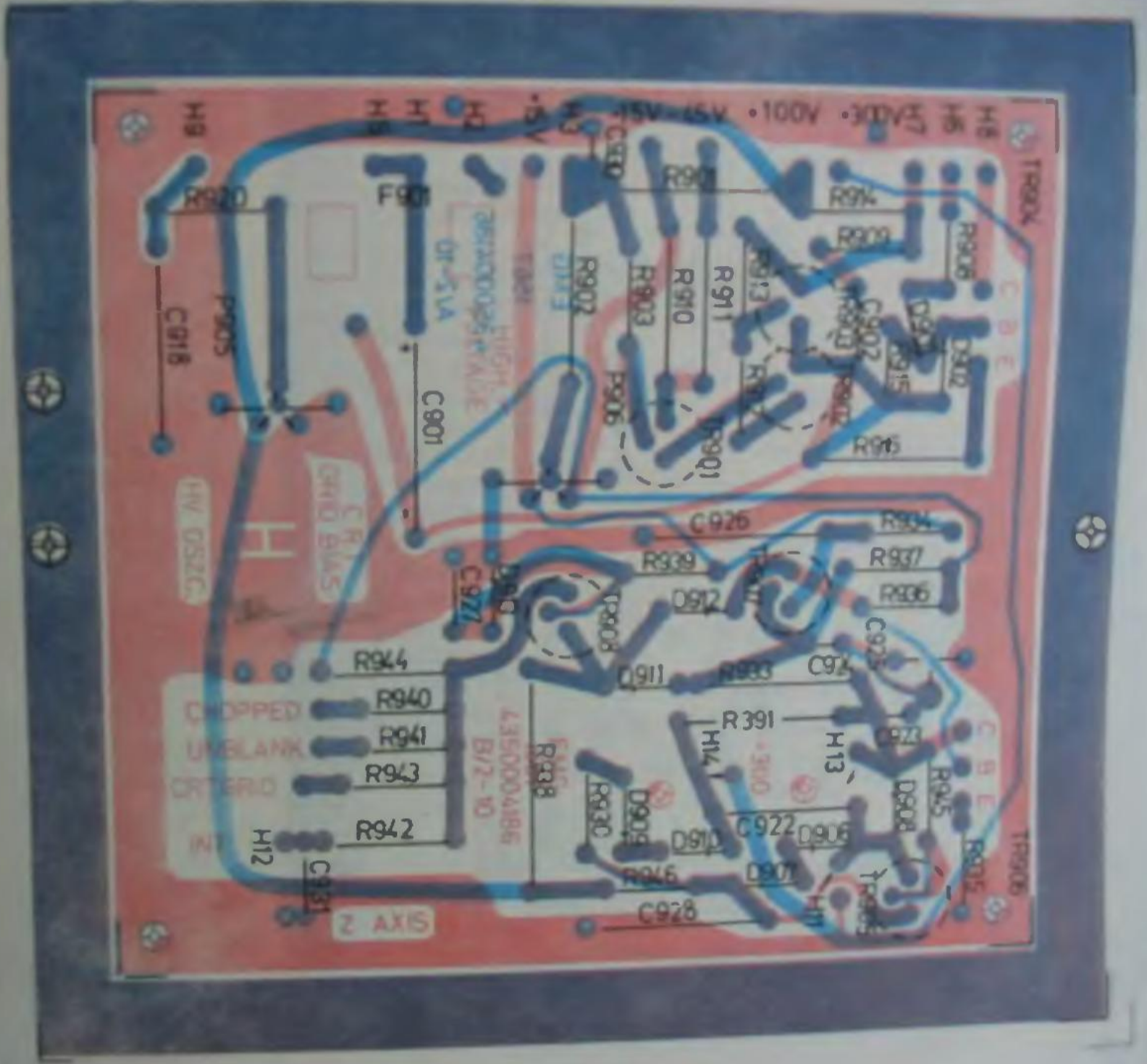






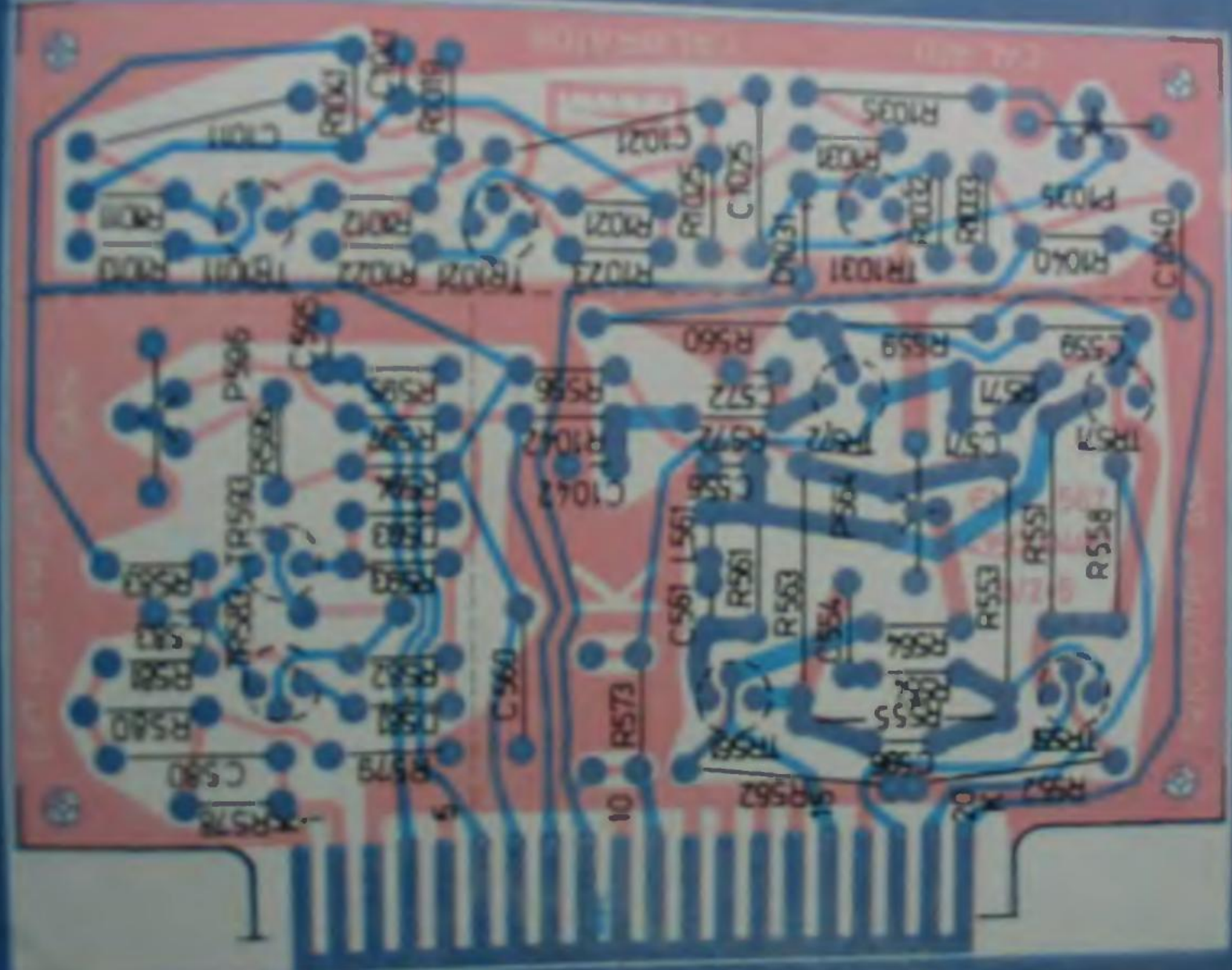






31
1567

32



32
1567

MELLÉKLETEK
APPENDICES
ANHANG
ПРИЛОЖЕНИЯ

TYPE TR—4654



1567

TYPE TR—4654



1567