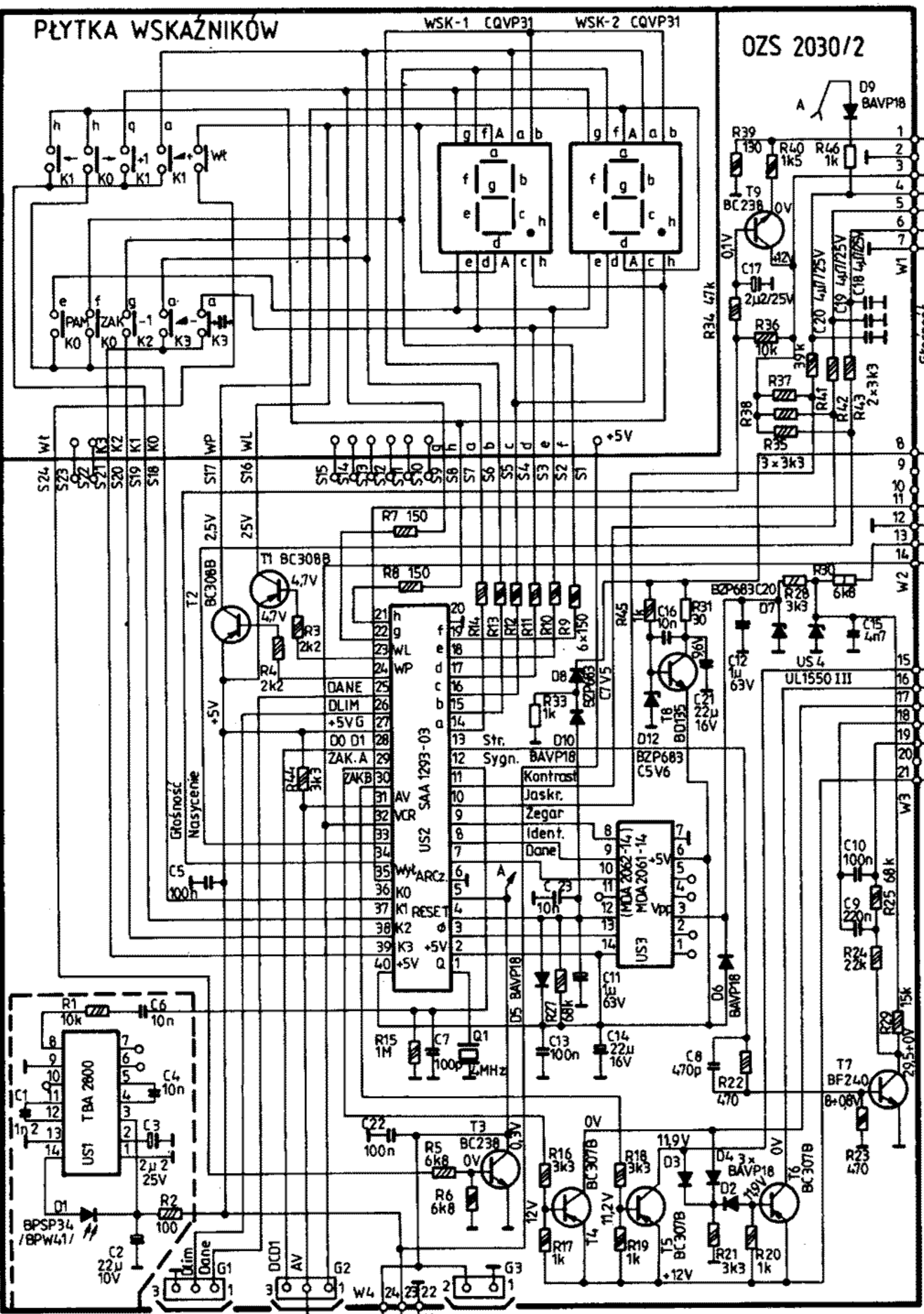


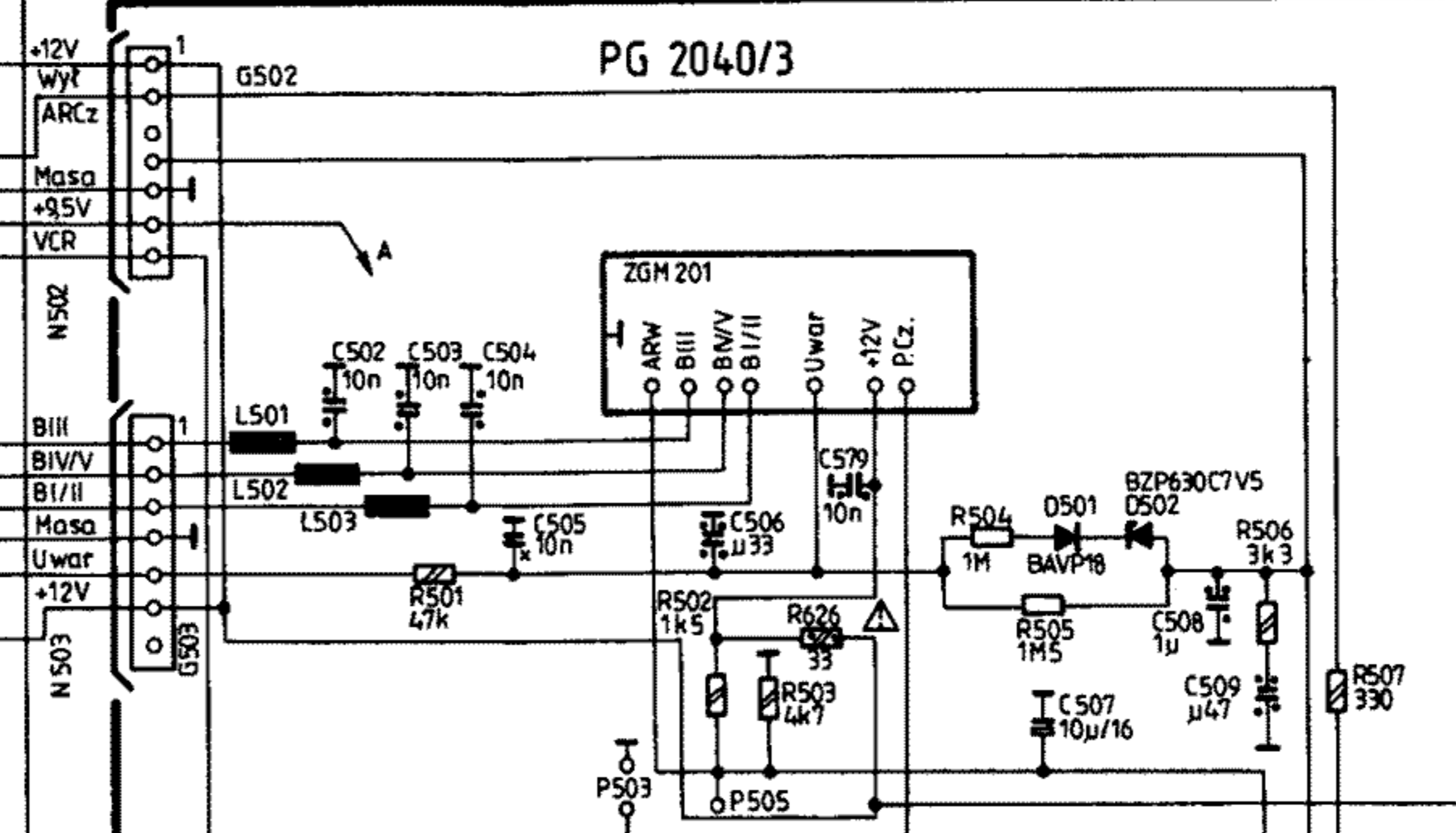
PŁYTKA WSKAŹNIKÓW

WSK-1 CQVP31 WSK-2 CQVP31

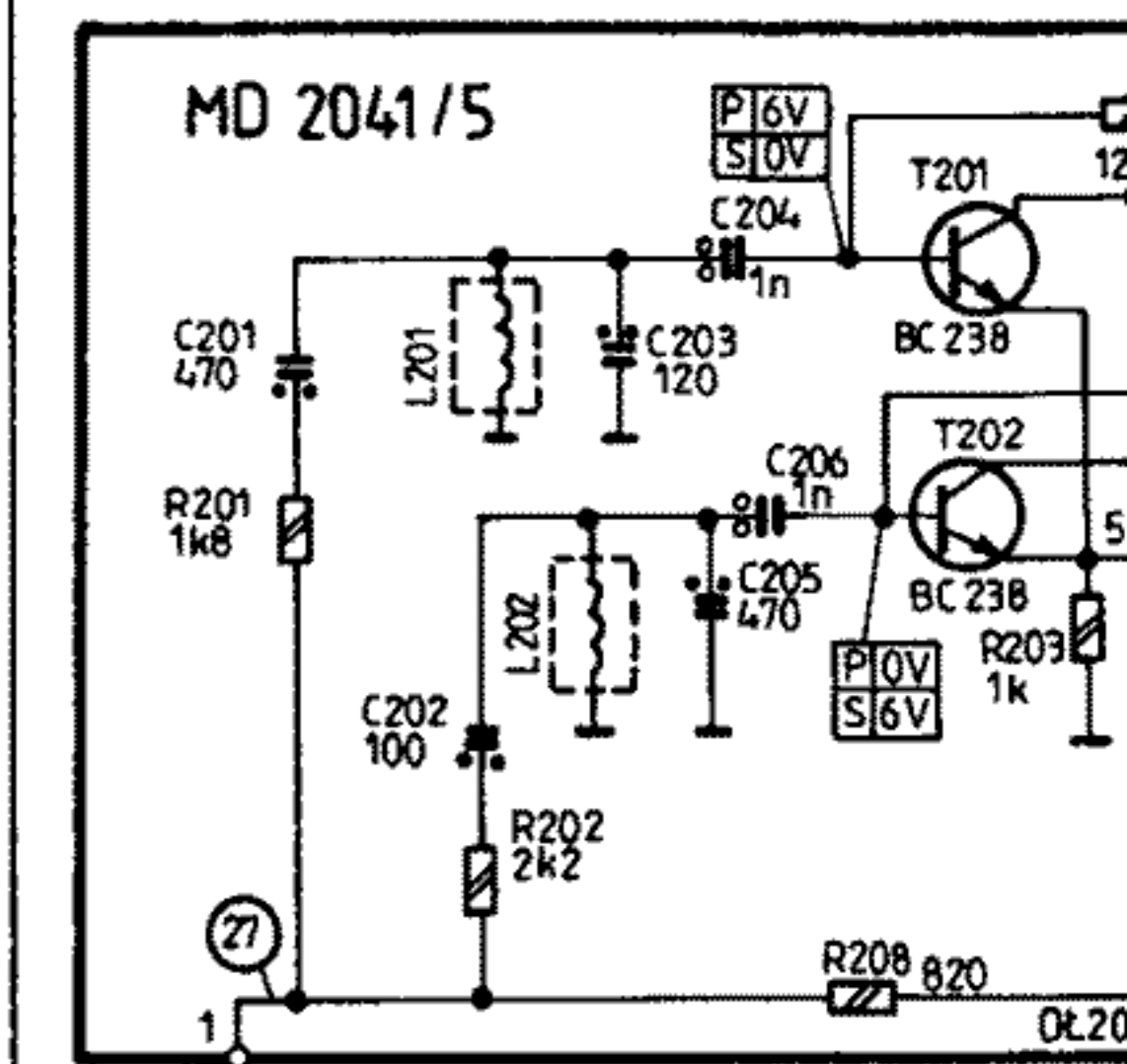
OZS 2030/2



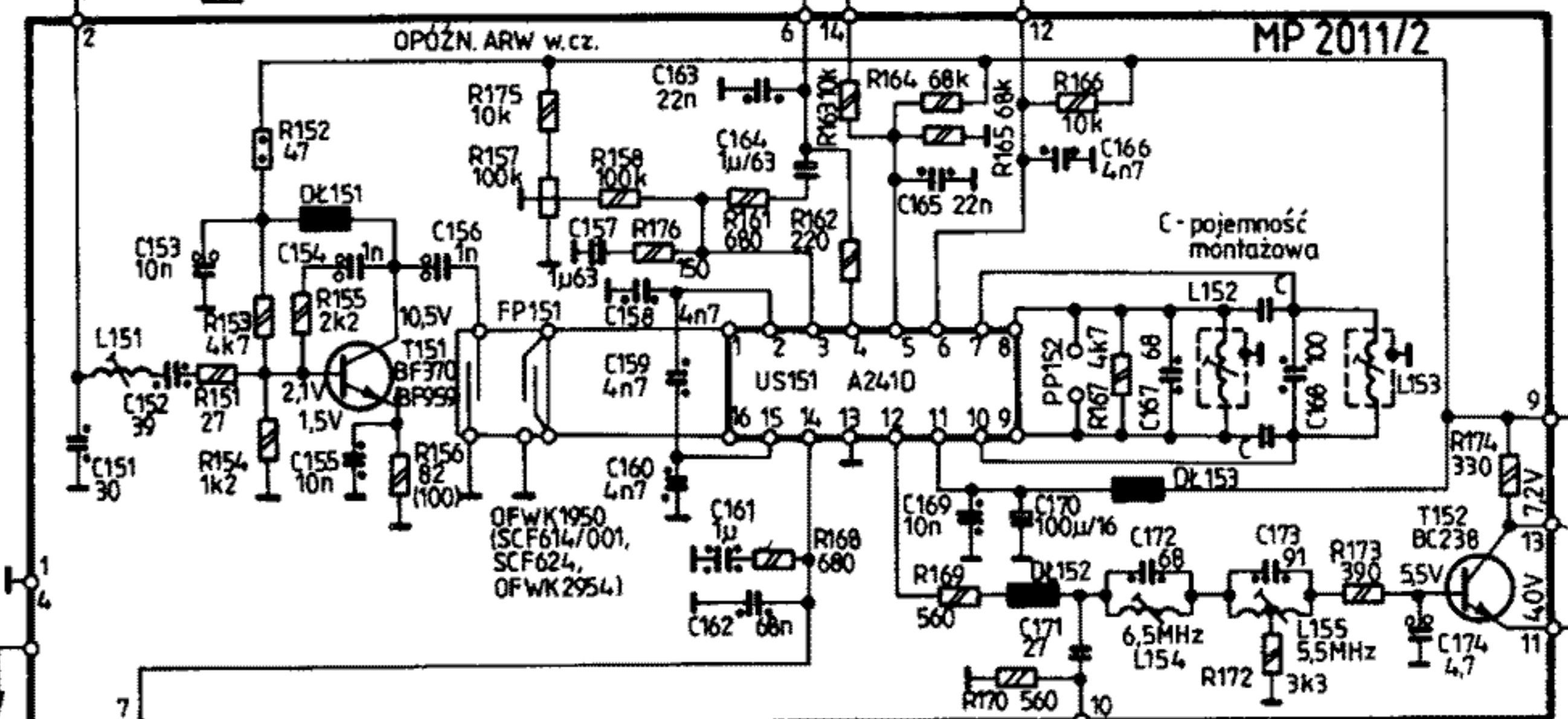
PG 2040/3



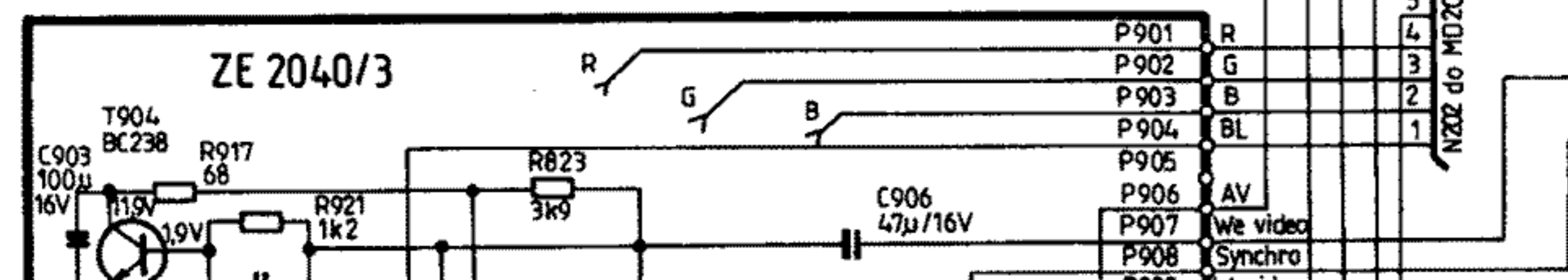
MD 2041/5

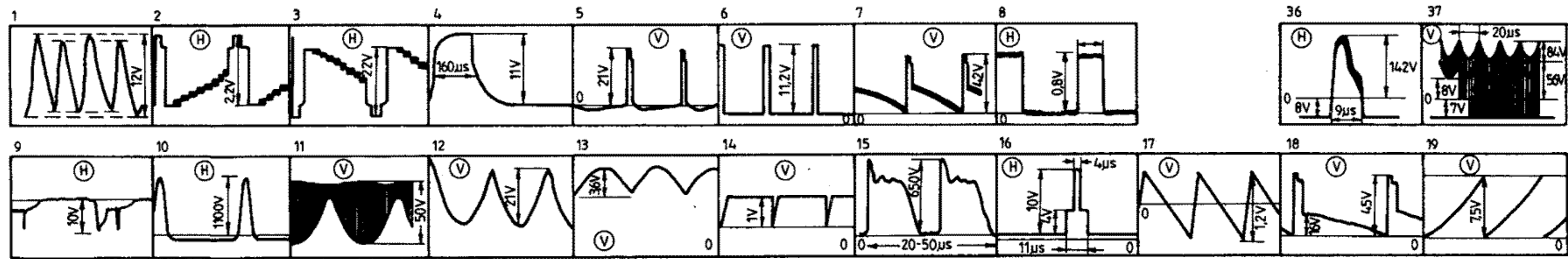


MP 2011/2



ZE 2040/3





⚠ Symbol oznaczający elementy mające istotny wpływ na bezpieczeństwo użytkownika odbiornika lub niezawodności. Przy naprawach stosować w/w elementy zgodnie z katalogiem części zamiennych.

— Schemat aktualny dla edycji B płytki drukowanej PG2040 R521^Δ 12k lub 13k dla transformatora Tr 501 typu Tr 034.

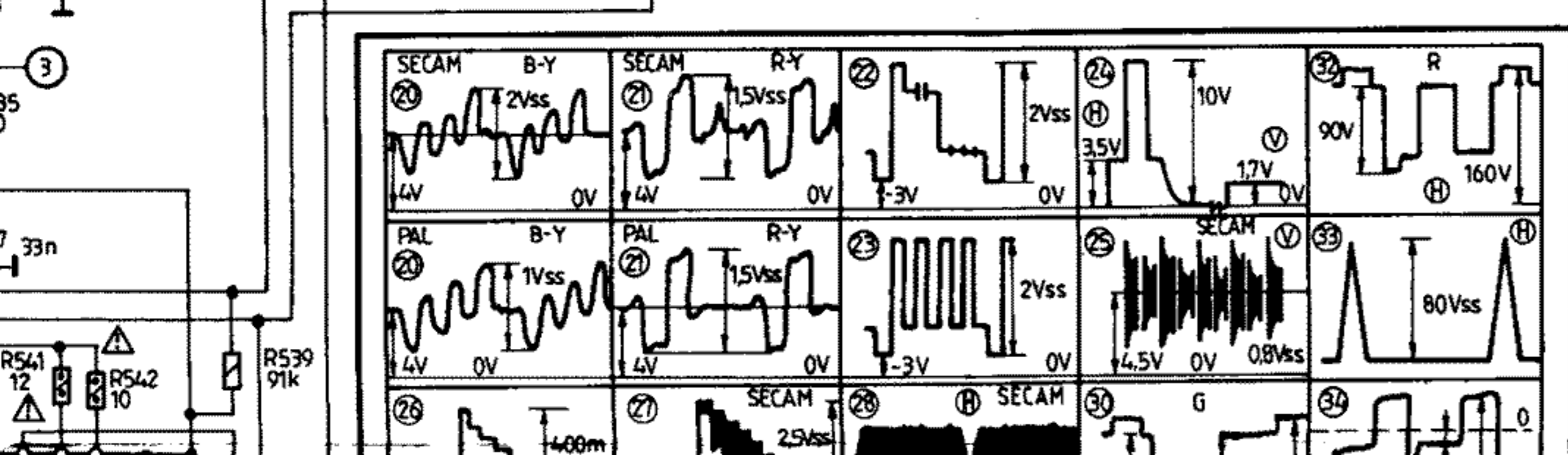
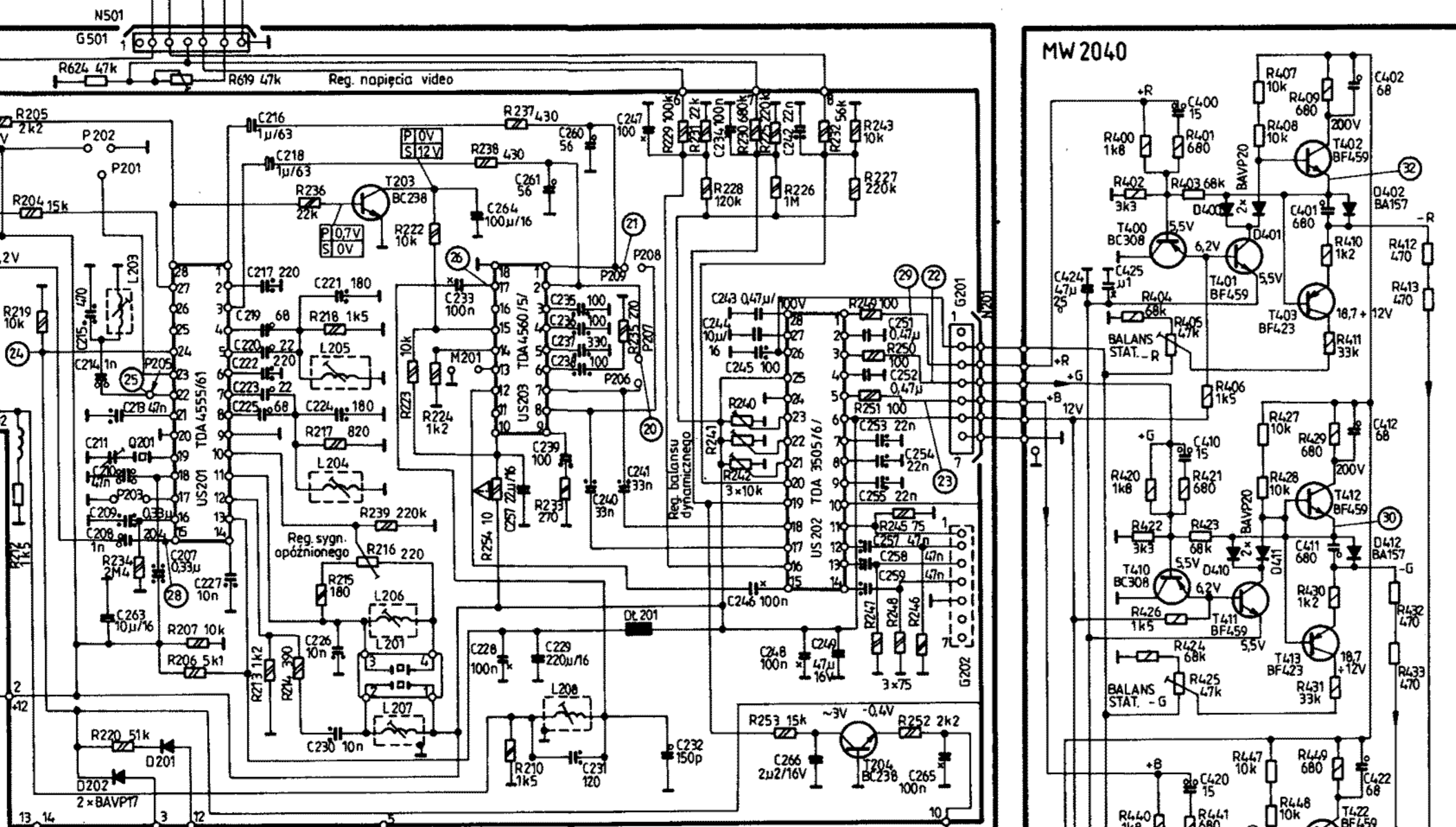
Pomiary napięć stałych wykonano miernikiem V640 w następujących warunkach - test pionowych pasów kolorowych, kontrast max, jasność max, fonia wyciszona, załączony program 1 w zakresie III, nasycenie max. Pomiary napięcia układu US502 wykonano względem emitera T501.

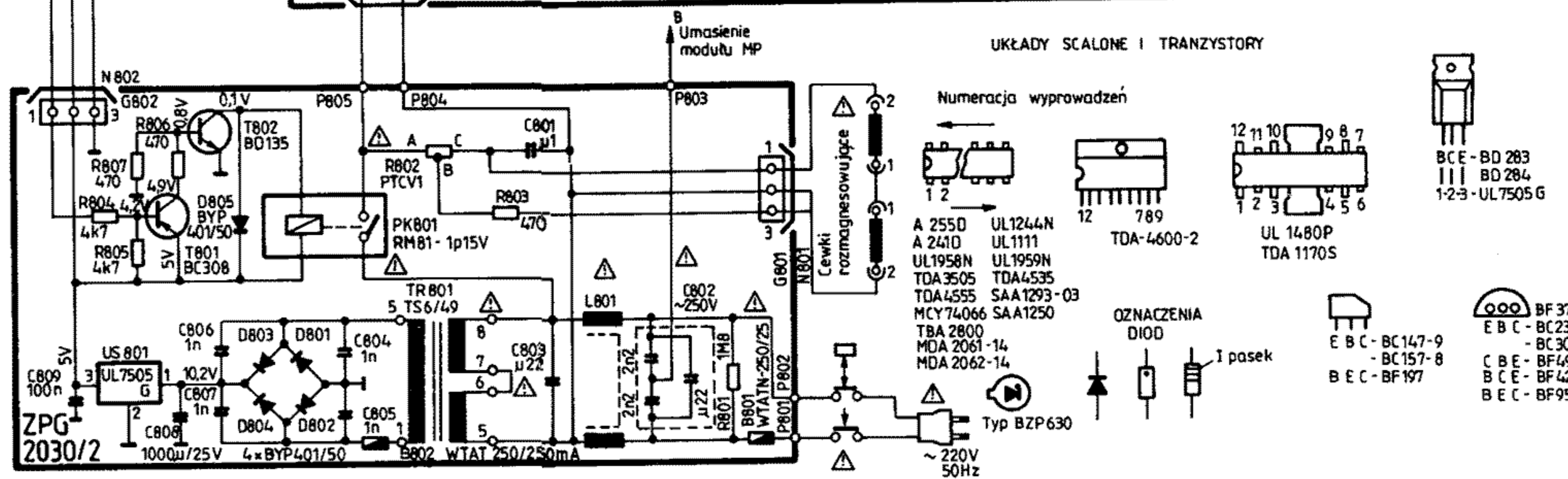
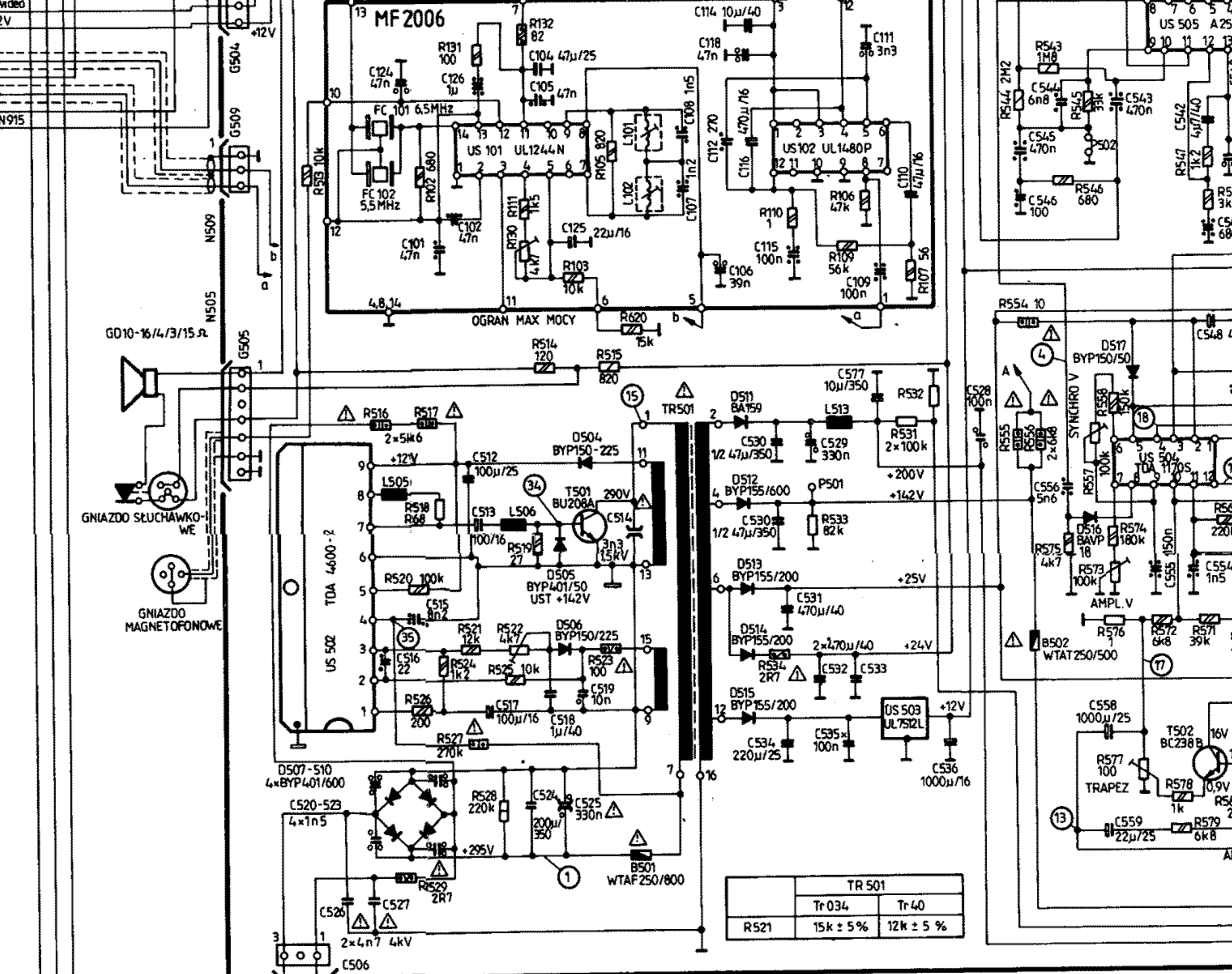
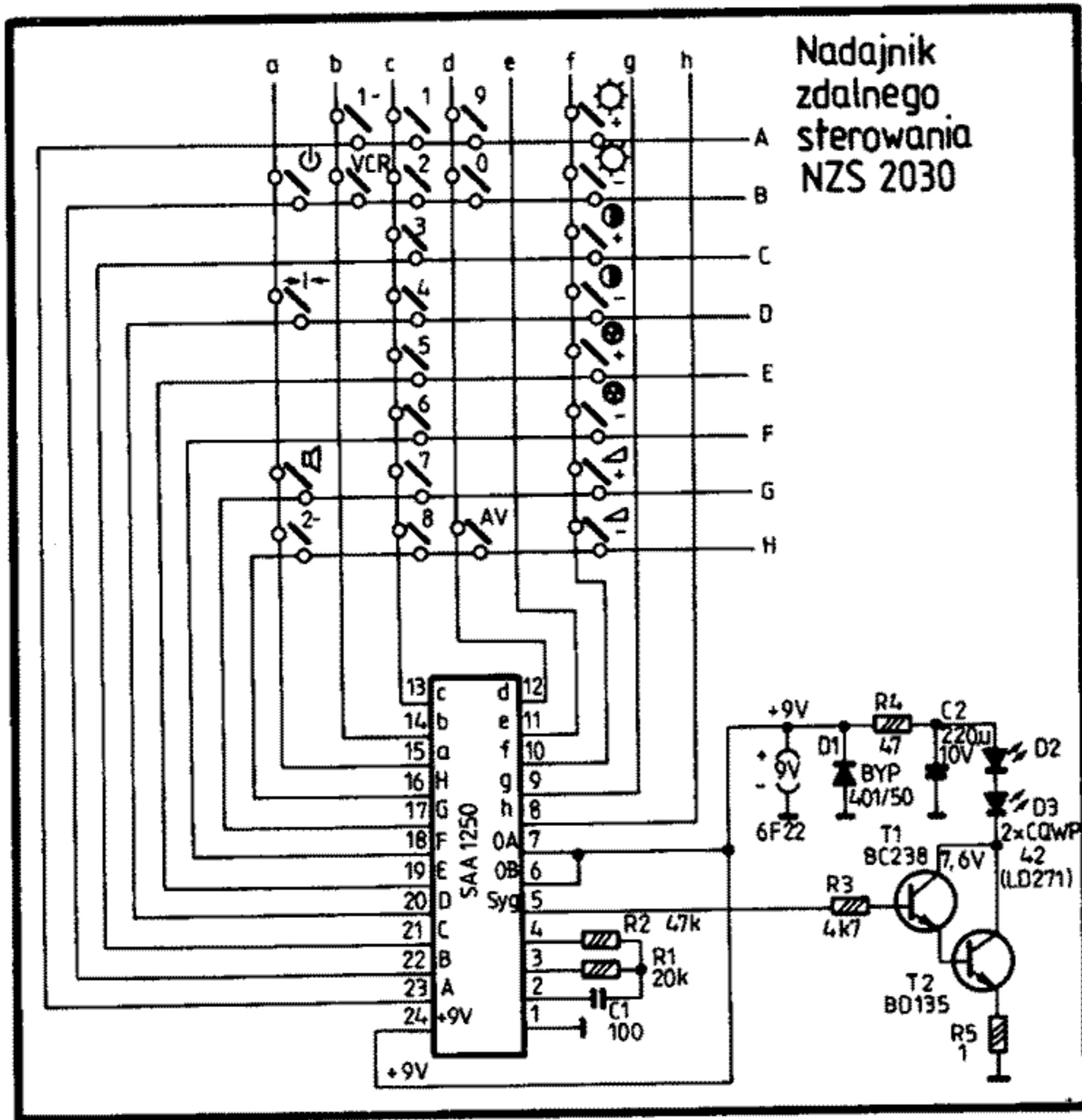
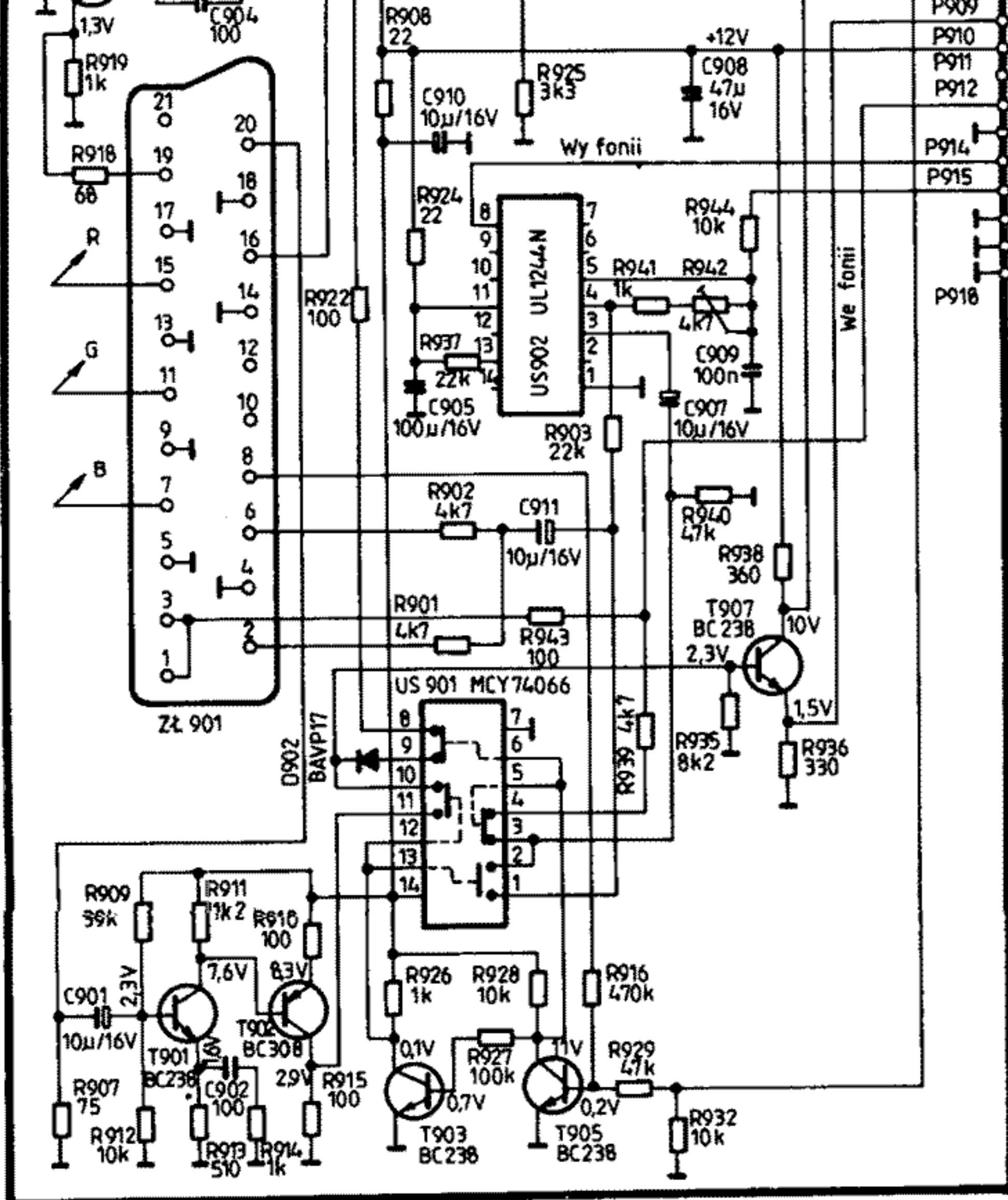
Napięcia na układach scalonych podano w [V]

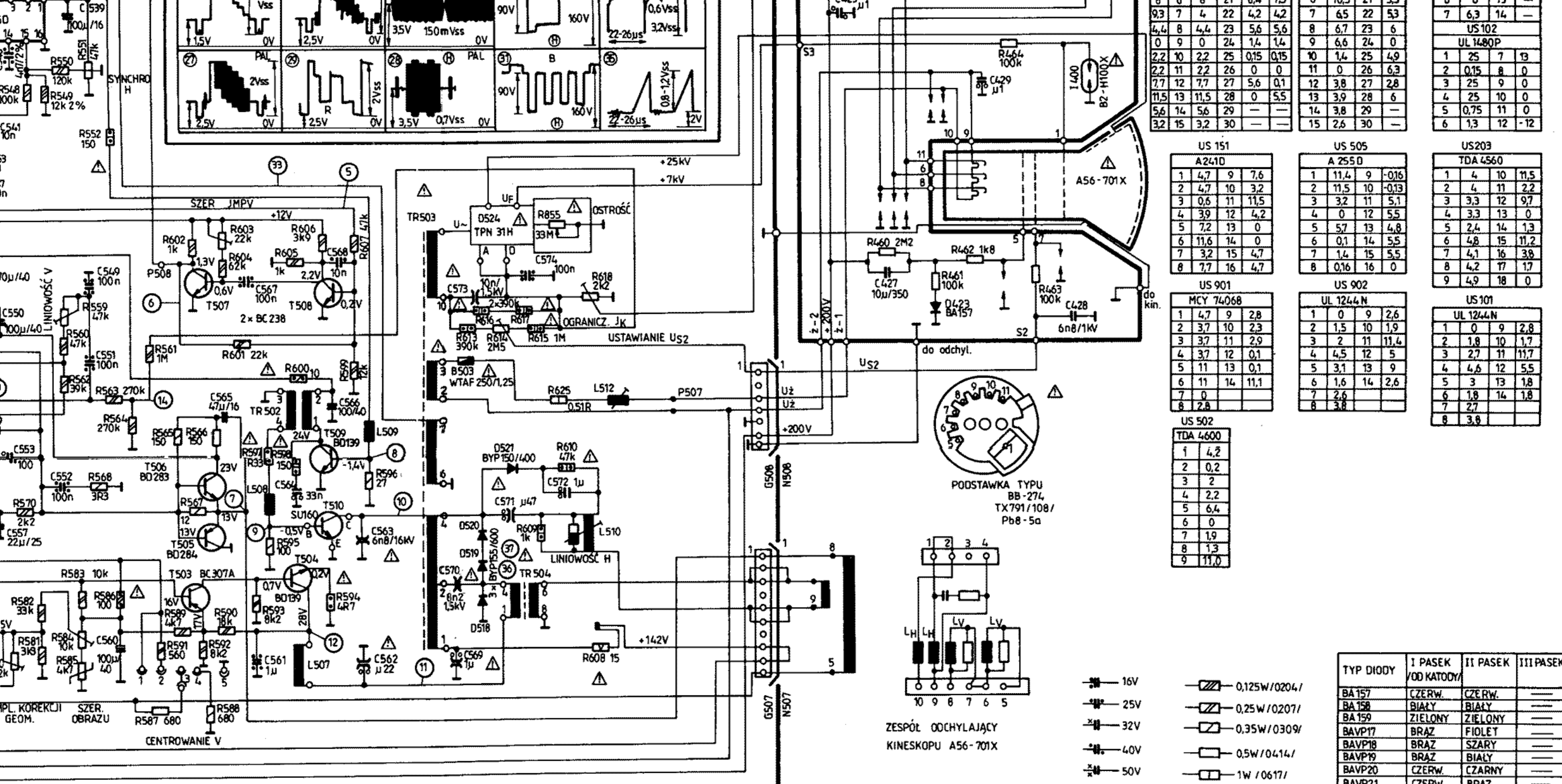
US2				US3			US1		SA A1250			
SAA1293-03				MDA2061-14			TBA 2800		SA A1250			
1	0,6	21	3,3	1	0	1	0	1	Masa	13	9	
2	5	22	3,4	2	0	2	0,6	2	4,5	14	0	
3	0,1	23	2,8	3	19,8	3	4,8	3	4,5	15	0	
4	5	24	2,7	4	0	4	0,9	4	4,5	16	0	
5	0,3	25	—	5	0	5	0,3	5	0	17	0	
6	0	26	—	6	5	6	0,9	6	9	18	0	
7	5	27	4,9	7	0	7	4,7	7	9	19	0	
8	5	28	—	8	5	8	0,1	8	0	20	0	
9	5	29	12	9	5	9	0	9	0	21	0	
10	11,5	30	0,3	10	5	10	0,2	10	0	22	0	
11	11,2	31	0,2	11	0	11	1,4	11	0	23	9	
12	1,2	32	5,7	12	5	12	3,6	12	0	24	9	
13	2,0	33	11,7	13	0,1	13	0	13	0			
14	3,2	34	0,1	14	5	14	0,45					
15	2	35	12									
16	1,9	36	5									
17	3,4	37	5									
18	3,2	38	5									
19	3,3	39	5									
20	0	40	5									

Pomiary napięć na układzie SAA1250 wykonano podczas nadawania rozkazu „Program 1”

US 201						US 202						US 504					
TDA 4555						TDA 3505						TDA 1170S					
7,4	1	7,2	16	7,8	7,8	1	5	16	3,2	1	4,3	8	-0,16				
8	2	8	17	2,9	2,9	2	5,6	17	3,8	2	22,2	9	2,6				
7,4	3	7,2	18	7,6	7,6	3	4,9	18	3,9	3	2,7	10	2				
4,4	4	4,4	19	5	3	4	5,1	19	2,7	4	12,3	11	0,6				
8,7	5	4	20	0	0	5	4,6	20	1,7	5	22,5	12	3,4				
8	6	8	21	8,1	7,5	6	10,5	21	5,5	6	4	13	—				







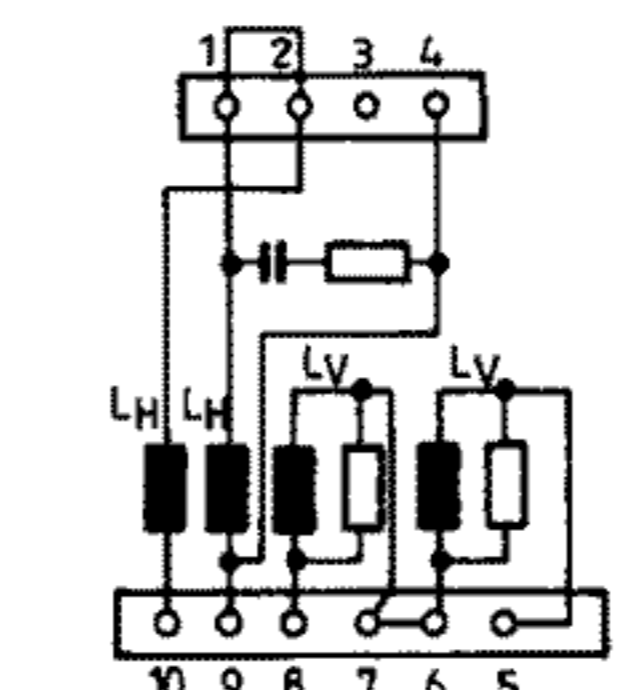
6	0	0	21	0,4	1,2	0	10,5	21	3,5
9,3	7	4	22	4,2	4,2	7	6,5	22	5,3
4,4	8	4,4	23	5,6	5,6	8	6,7	23	6
0	9	0	24	14	14	9	6,6	24	0
2,2	10	2,2	25	0,15	0,15	10	1,4	25	4,9
2,2	11	2,2	26	0	0	11	0	26	6,3
7,7	12	7,7	27	5,6	0,1	12	3,8	27	2,8
11,5	13	11,5	28	0	5,5	13	3,9	28	6
5,6	14	5,6	29	—	—	14	3,8	29	—
3,2	15	3,2	30	—	—	15	2,6	30	—

US 151				
A241D				
1	4,7	9	7,6	
2	4,7	10	3,2	
3	0,6	11	11,5	
4	3,9	12	4,2	
5	7,2	13	0	
6	11,6	14	0	
7	3,2	15	4,7	
8	7,7	16	4,7	

US 901				
MCY 74068				
1	4,7	9	2,8	
2	3,7	10	2,3	
3	3,7	11	2,9	
4	3,7	12	0,1	
5	11	13	0,1	
6	11	14	11,1	
7	0			
8	2,8			

US 502				
TDA 4600				
1	4,2			
2	0,2			
3	2			
4	2,2			
5	6,4			
6	0			
7	1,9			
8	1,3			
9	11,0			

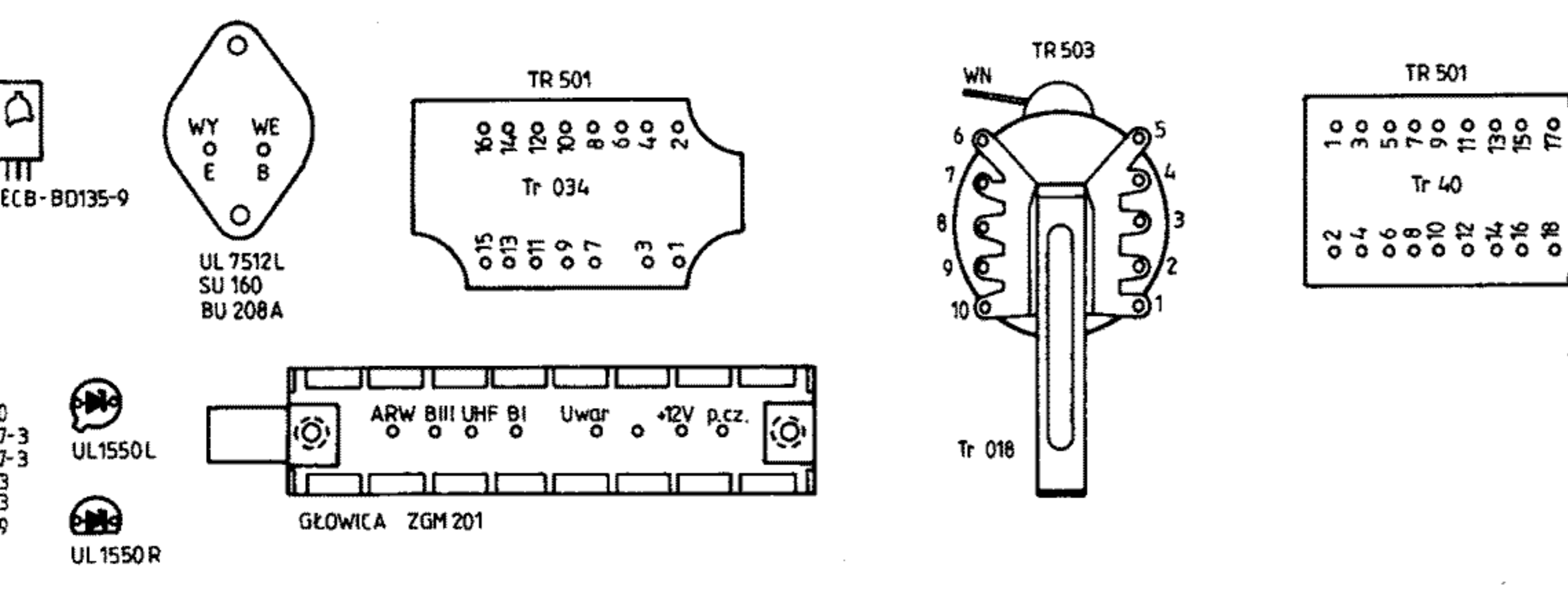
TYP DIODY	I PASEK /00 KATODY/	II PASEK	III PASEK
BA 157	CZERW.	CZERW.	—
BA 158	BIAŁY	BIAŁY	—
BA 159	ZIELONY	ZIELONY	—
BAVP17	BRAZ	FIOLET	—
BAVP18	BRAZ	SZARY	—
BAVP19	BRAZ	BIAŁY	—
BAVP20	CZERW.	CZARNY	—
BAVP21	CZERW.	BRAZ	—
BYP150-50	NIEBIESKI	NIEBIESKI	NIEBIESKI
BYP150-100	SZARY	SZARY	SZARY
BYP150-225	ŻÓŁTY	ŻÓŁTY	ŻÓŁTY
BYP150-300	ZIELONY	ZIELONY	ZIELONY
BYP150-400	CZERW.	CZERW.	CZERW.
BYP150-600	BIAŁY	BIAŁY	BIAŁY
BYP401-50	SZARY	—	—
BYP401-100	CZERW.	—	—
BYP401-200	ŻÓŁTY	—	—
BYP401-400	ZIELONY	—	—
BYP401-600	NIEBIESKI	—	—
BYP401 800	BIAŁY	—	—
BYP401-1000	BRAZ	—	—



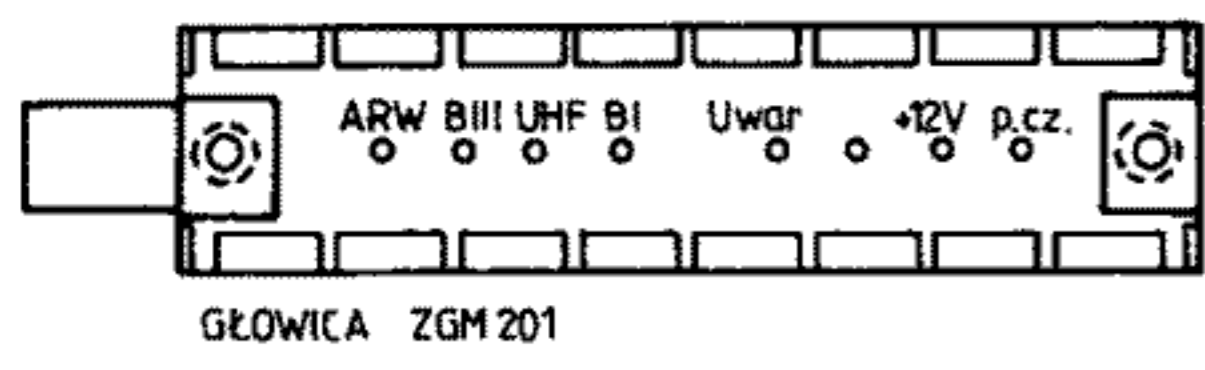
ZESPÓŁ ODCHYLAJĄCY KINESKOPU A56-701X

- 16V
- 25V
- 32V
- 40V
- 50V
- 63V
- 100V
- 160V
- 250V
- 350V
- 400V
- 500V
- 63V
- polipropylenowy
- 0,125W/0204/
- 0,25W/0207/
- 0,35W/0309/
- 0,5W/0414/
- 1W/0617/
- 2W
- 5W
- dystansowany

SYRIUSZ TC502



- UL 1550L
- UL 1550R



GIEWICA ZGM 201