

ELEMIS

ELEMIS 7030TMS

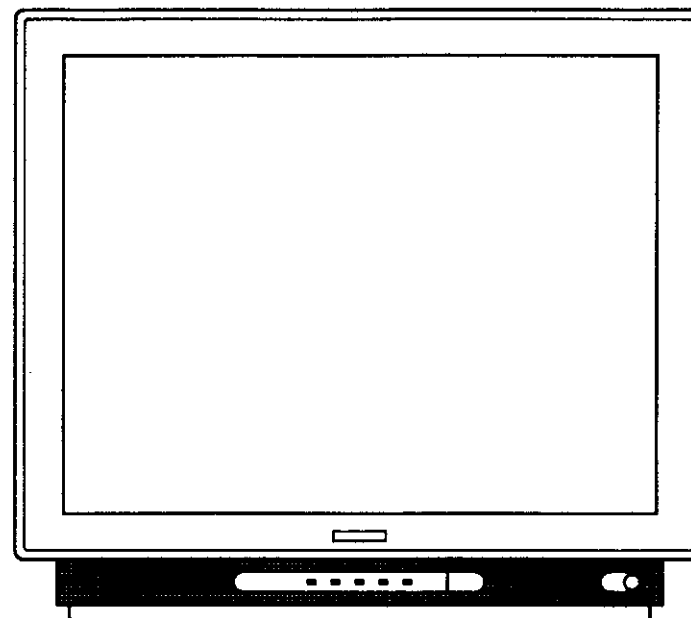
ELEMIS 7030TMSP

ELEMIS 6330TMS

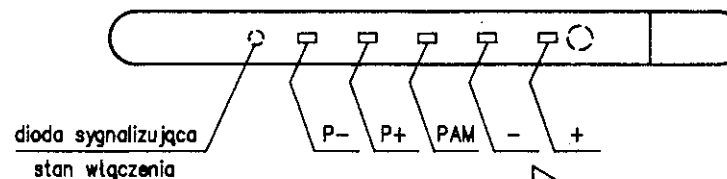
ELEMIS 6330TMSP

SPIS SCHEMATÓW I RYSUNKÓW

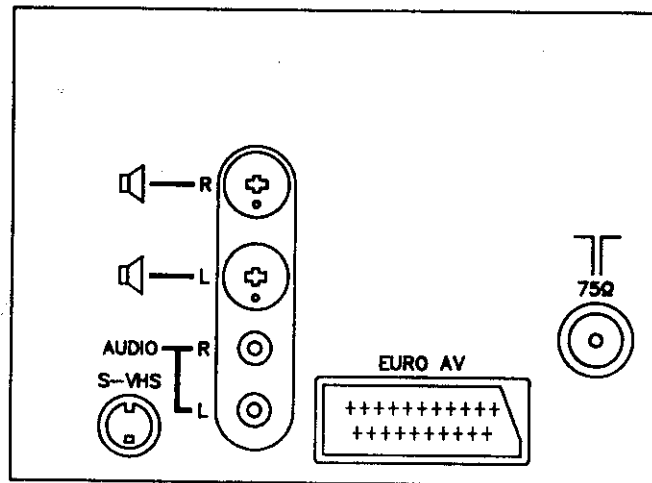
1. Odbiornik od strony ekranu.
2. Odbiornik od strony ścianki tylnej.
3. Schemat ideowy nadajnika zdalnego sterowania NZS2060M.
4. Schemat ideowy płytki klawiatury z odbiornikiem podczerwieni PK2060.
5. Układ syntezy częstotliwości.
6. Schemat ideowy modułu p.cz. MP2062.
7. Schemat ideowy modułu fonii MF2060.
8. Schemat ideowy modułu dekodera koloru MD2060.
9. Schemat ideowy modułu wzmacniaczy wizyjnych MW2060.
10. Schemat blokowy modułu telegazety MT2062.
11. Schemat ideowy modułu telegazety MT2062.
12. Schemat ideowy modułu korekcji MK2060.
13. Schemat ideowy modułu obrazu w obrazie MPP2060.
14. Schemat ideowy OTVC: ELEMIS 6330ST, ELEMIS 7030ST, ELEMIS 6330STP, ELEMIS 7030STP.
15. Schemat blokowy układu TDA4605-2.
16. Schemat blokowy układu mikrokontrolera SDA20563.
17. Schemat blokowy układu scalonego TDA9813T.
18. Schemat blokowy układu scalonego TDA5850.
19. Schemat blokowy układu scalonego TDA4935.
20. Schemat blokowy układu scalonego TDA6611.
21. Schemat blokowy układu scalonego TDA4565.
22. Schemat blokowy układu scalonego TDA4650.
23. Schemat blokowy układu scalonego TDA4661.
24. Schemat blokowy układu procesora wizyjnego TDA4680.
25. Schemat blokowy układu scalonego SDA5231-5.
26. Schemat blokowy układu scalonego SDA5248-5C2.
27. Schemat blokowy pamięci dynamicznych typu TMS44C256(4x256k) i TMS4464(4x64k).
28. Schemat blokowy układu procesora synchronizacji i sterowania H, V TEA2029.
29. Schemat blokowy układu scalonego TDA8145.
30. Schemat blokowy układu scalonego TDA9160.
31. Schemat blokowy układu scalonego SDA9187-2X.
32. Schemat blokowy układu scalonego SDA9188-3X.
33. Płytki klawiatury PK2060.
34. Płytki modułu p.cz. MP2062.
35. Płytki modułu fonii MF2060.
36. Płytki modułu dekodera koloru MD2060.
37. Płytki modułu wzmacniaczy wizyjnych MW2060.
38. Płytki modułu telegazety MT2062.
39. Płytki modułu korekcji MK2060.
40. Płyta główna PG2060.
41. Schemat połączeń OTVC: ELEMIS 6330ST, ELEMIS 7030ST, ELEMIS 6330STP*, ELEMIS 7030STP*.



Widok odbiornika od przodu

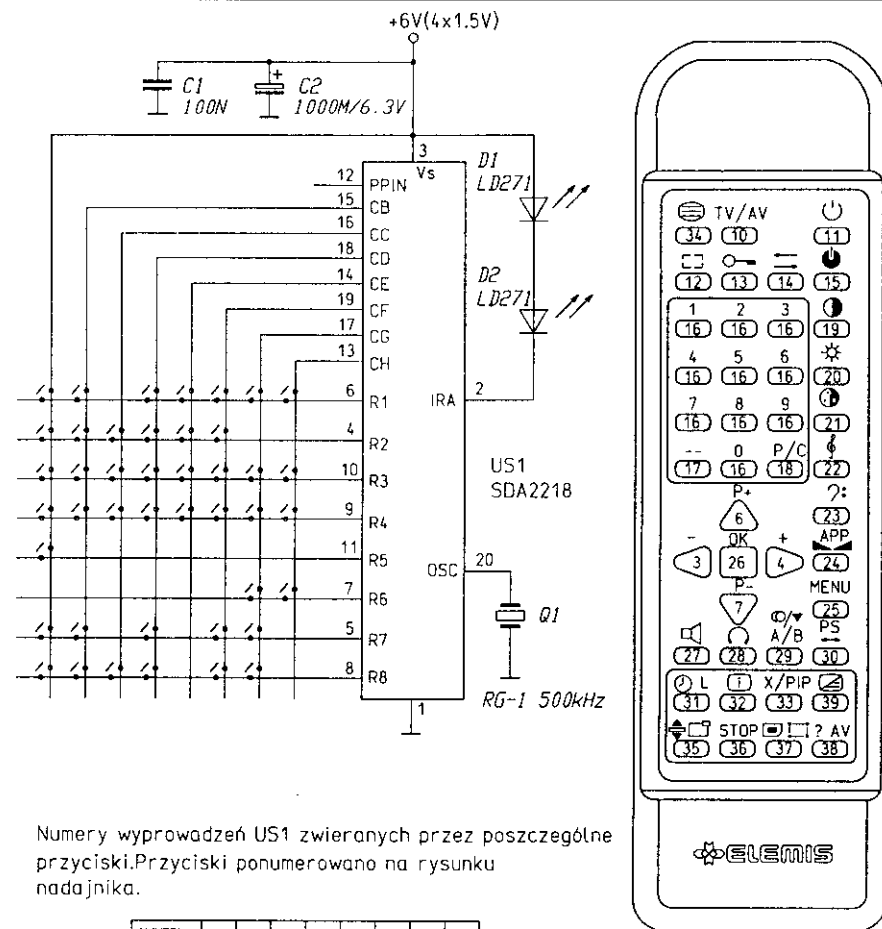


Klawiatura lokalna



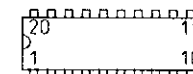
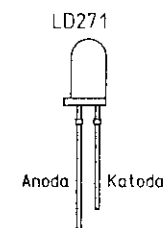
Gniazda przyłączeniowe w ścianie tylnej

Rys. 2 Odbiornik od strony ścianki tylnej.



Numerы wyprowadzeń US1 zwieranych przez poszczególne przyciski. Przyciski ponumerowano na rysunku nadajnika.

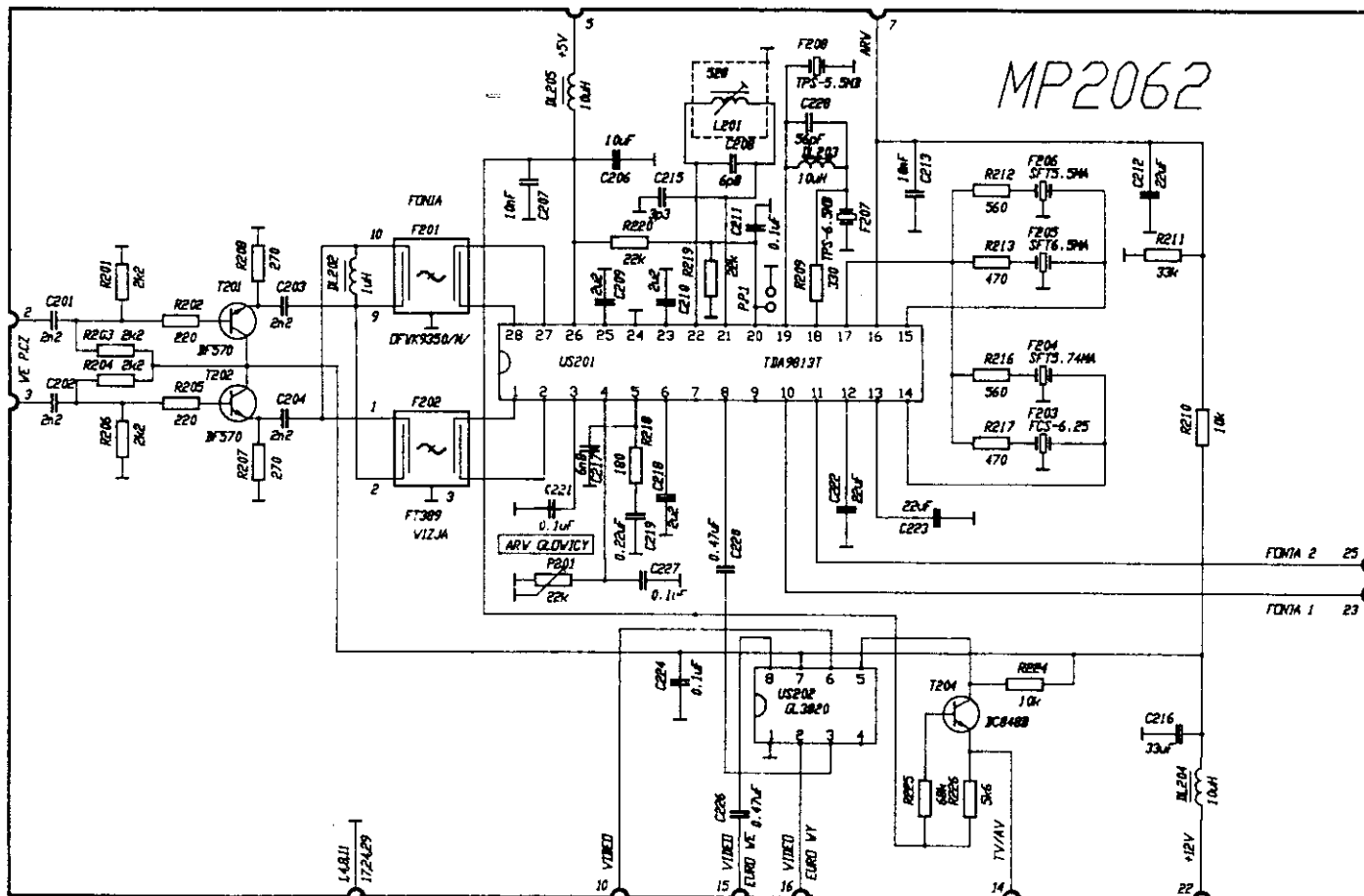
NUMERY WYPROWADZEŃ	4	5	6	7	8	9	10	11
3	23	14	4	32	16 P0	16 P0	11	
12								
13			22	13		7	16 P7	
14	30		21			18	16 P4	
15	29	15	3		36	16 P9	16 P1	
16	26				37	17	16 P2	
17		39	24	12	38	6	16 P6	
18	27	34	20		31	10	16 P3	
19	28	33	19		35	25	16 P5	



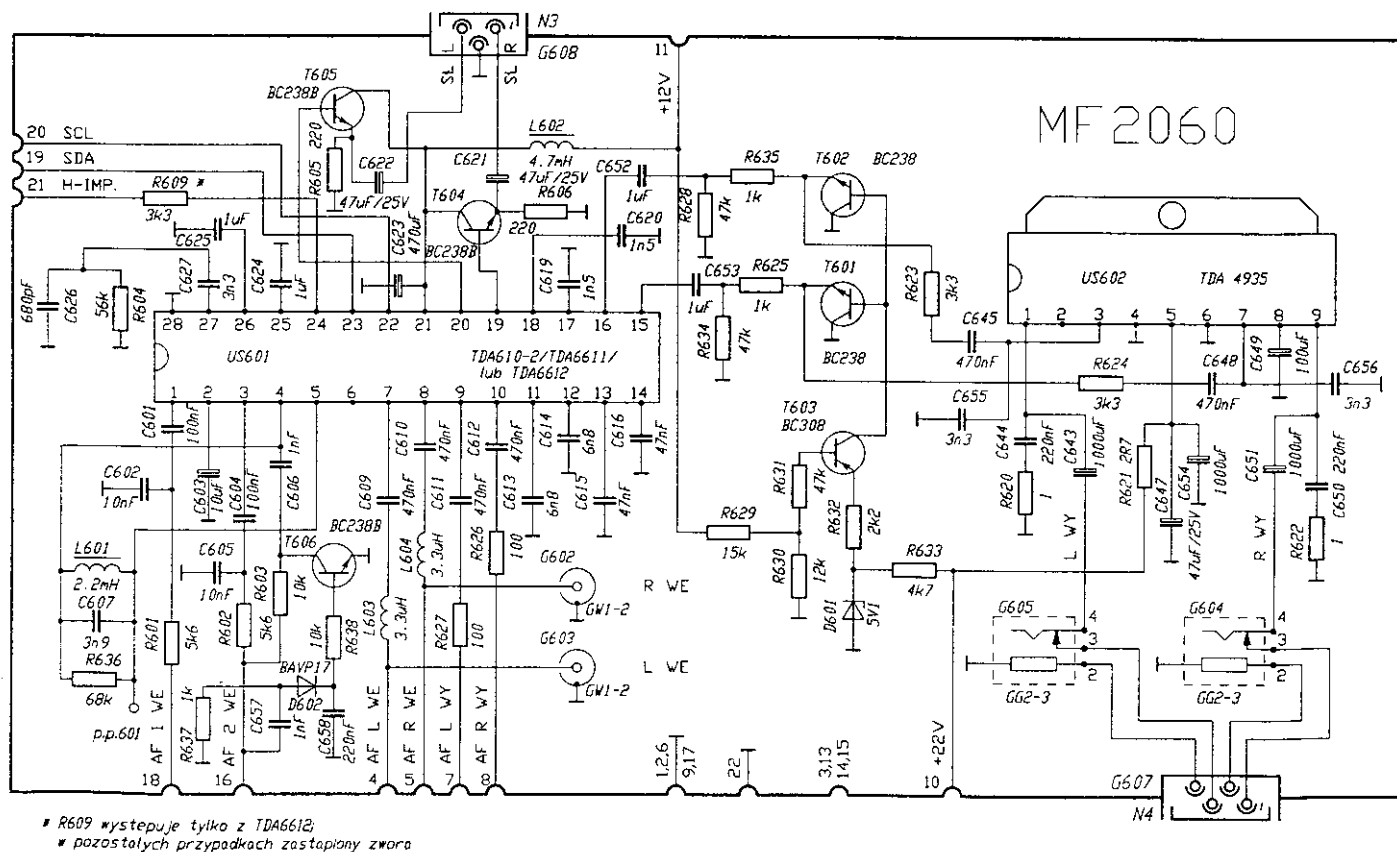
Kierunek numeracji wyprowadzeń układu scalonego

Rys. 3. Schemat ideowy nadajnika zdalnego sterowania NYS2060M.

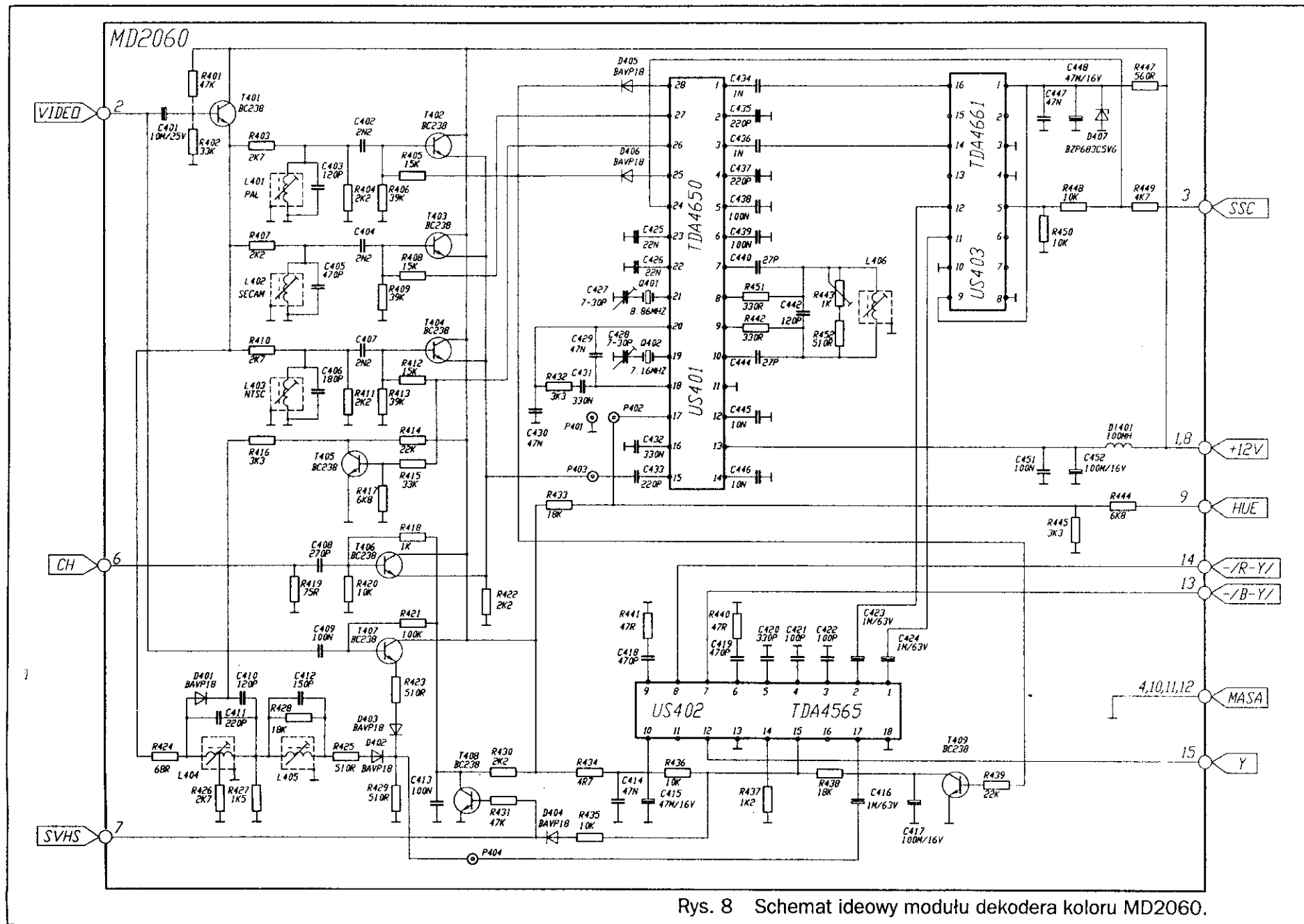




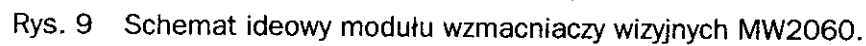
Rys. 6. Schemat ideowy modułu p.cz. MP2062.

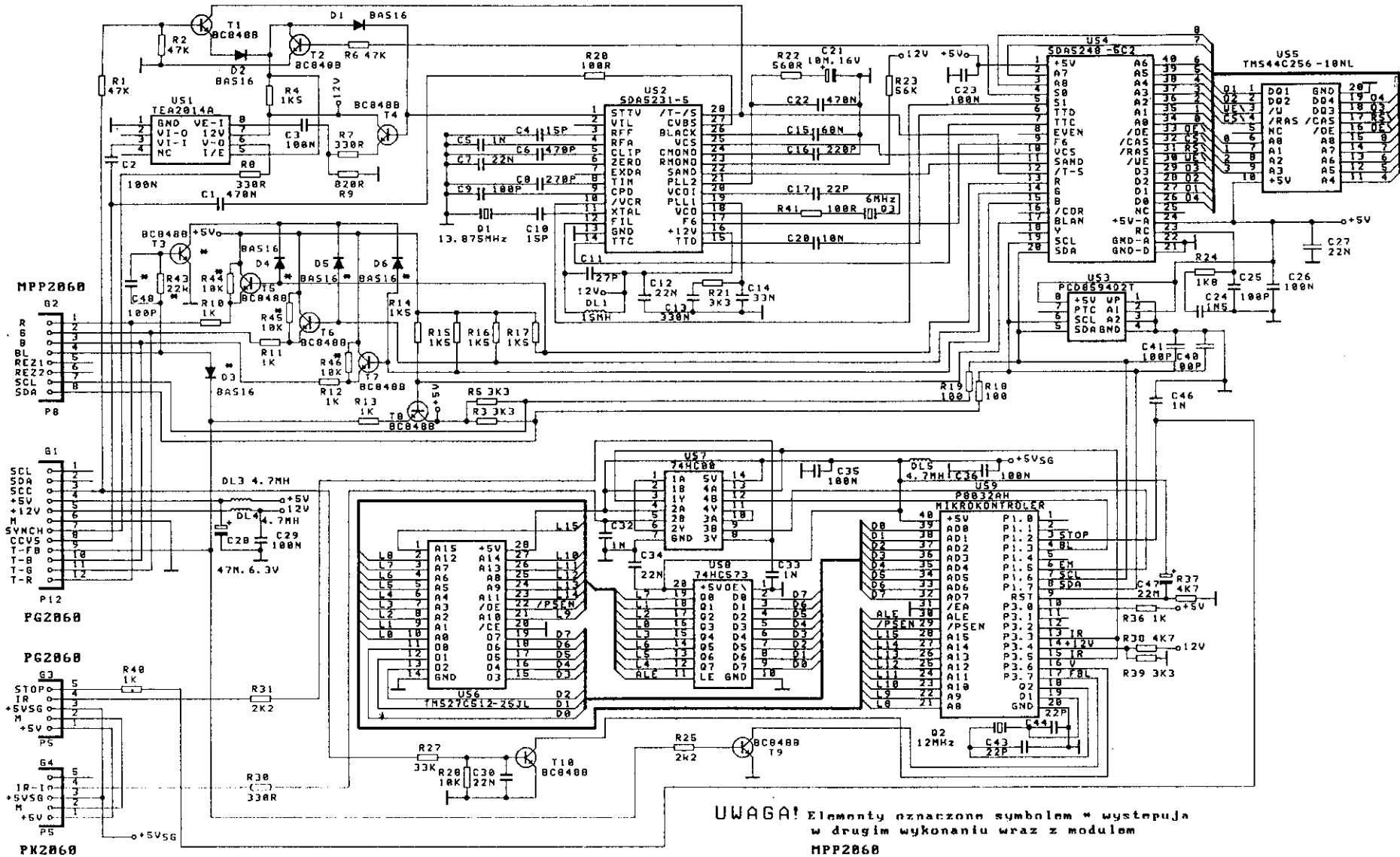


Rys. 7 Schemat ideowy modułu fonii MF2060.



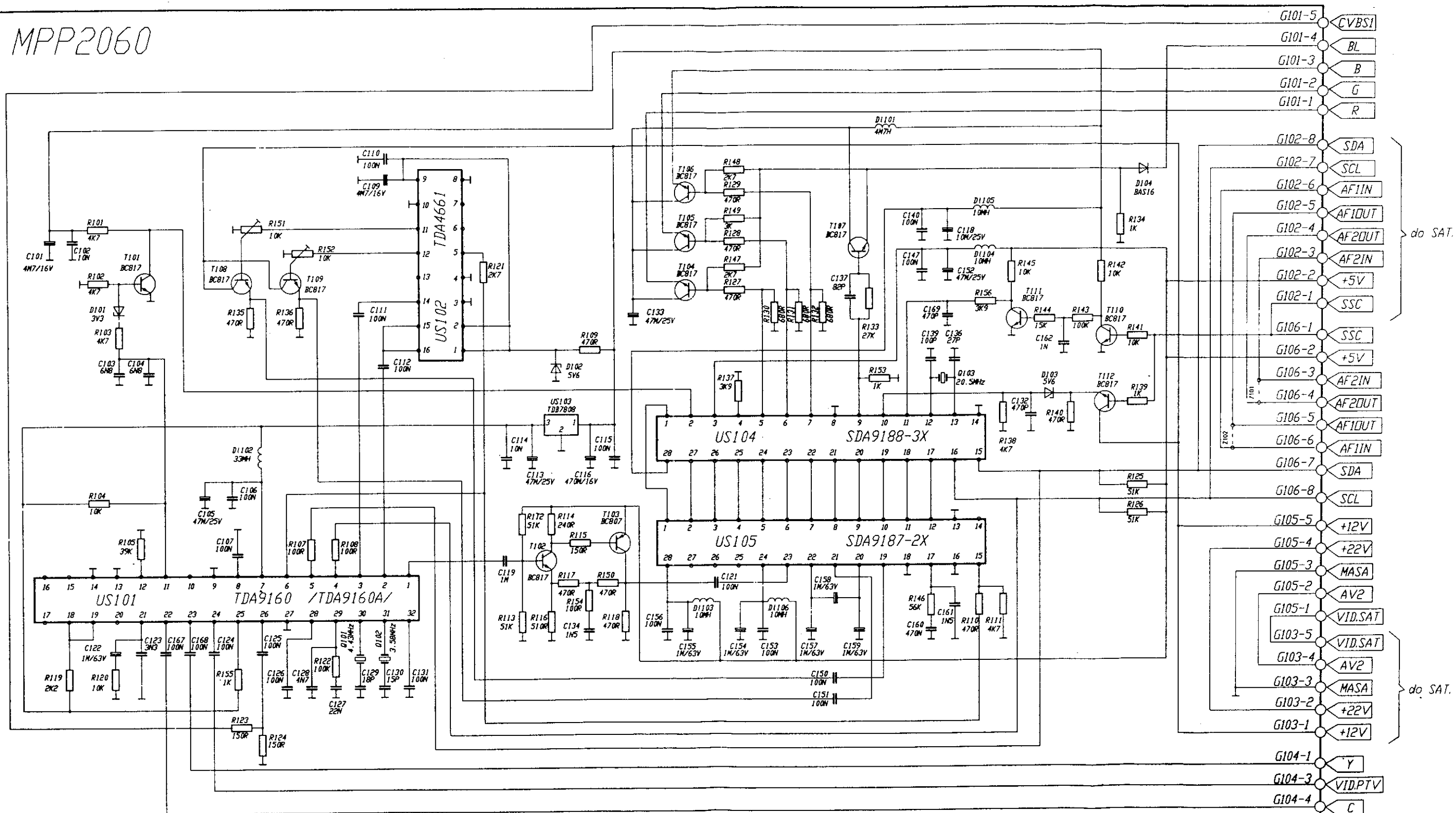
Rys. 8 Schemat ideowy modułu dekodera koloru MD2060.



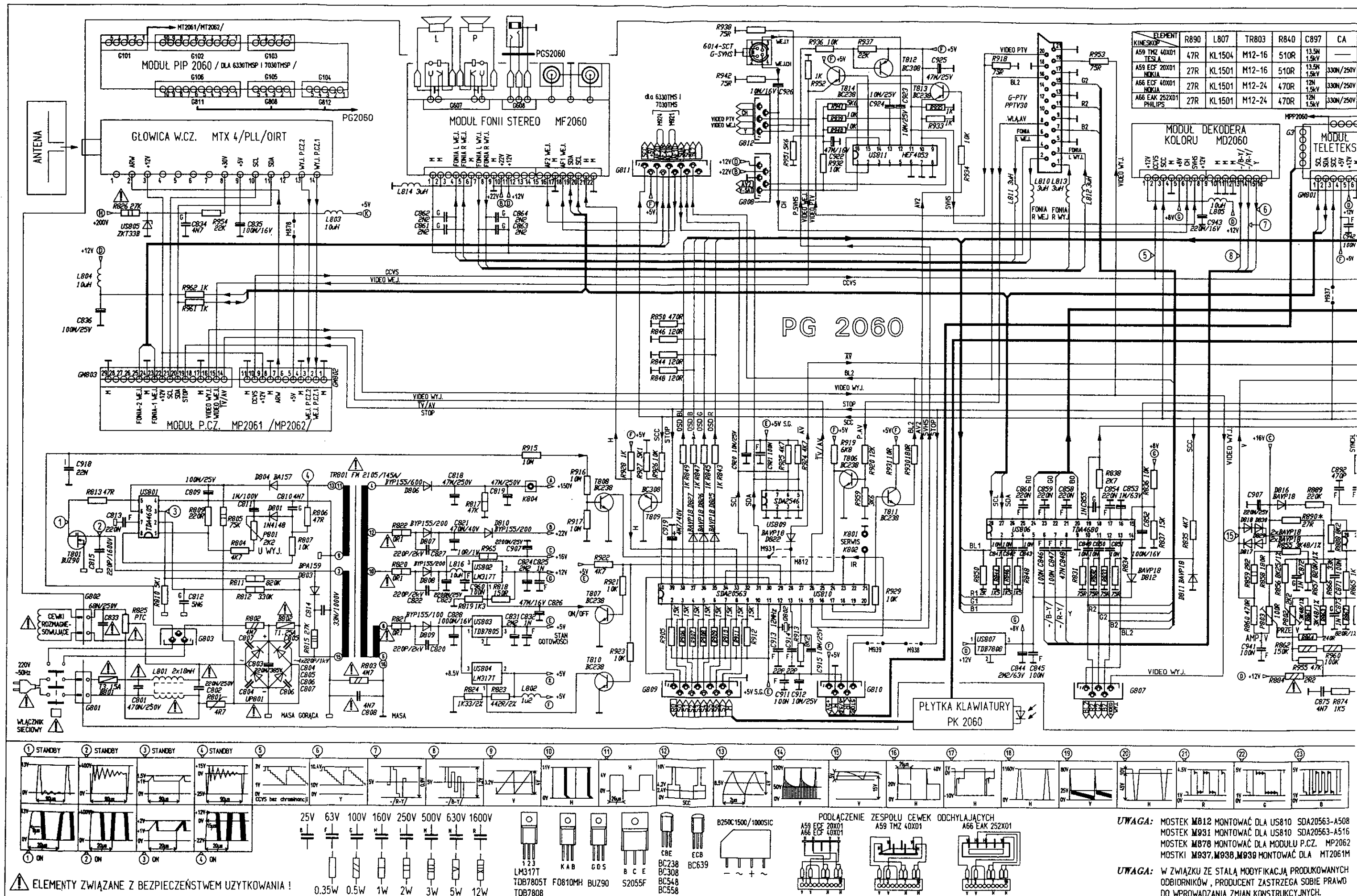


Rys 11. Schemat ideowy modułu telegazety MT2062.

MPP2060

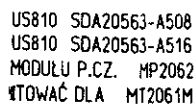


Rys. 13 Schemat ideowy modułu obrazu w obrazie MPP2060.



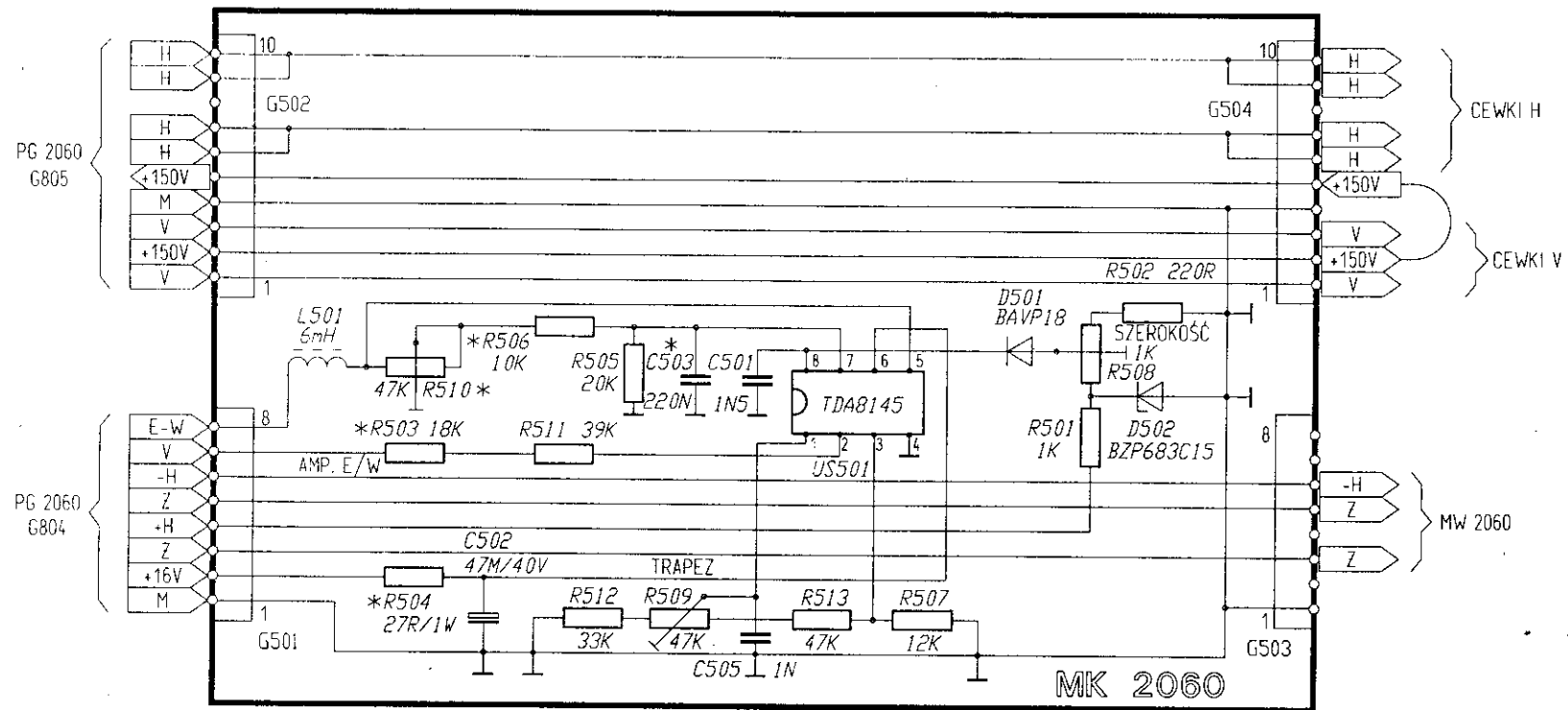
UWAGA: MOSTEK M812 MONTOWAĆ DLA US810 SDA20563-A508
 MOSTEK M931 MONTOWAĆ DLA US810 SDA20563-A516
 MOSTEK M878 MONTOWAĆ DLA MODUŁU P.C.Z. MP2062
 MOSTKI M937, M938, M939 MONTOWAĆ DLA MT2061M

UWAGA: W ZWIĄZKU ZE STAŁĄ MODYFIKACJĄ PRODUKOWANYCH
 ODBIORNIKÓW, PRODUCENT ZASTRZEGA SOBIE PRAWO
 DO WPROWADZANIA ZMIAN KONSTRUKCYJNYCH.



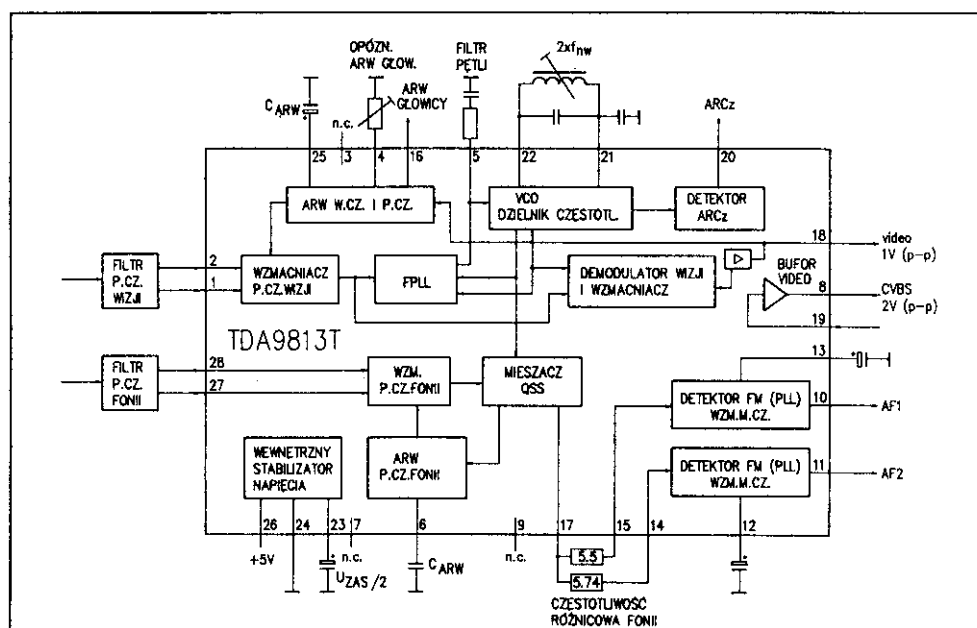
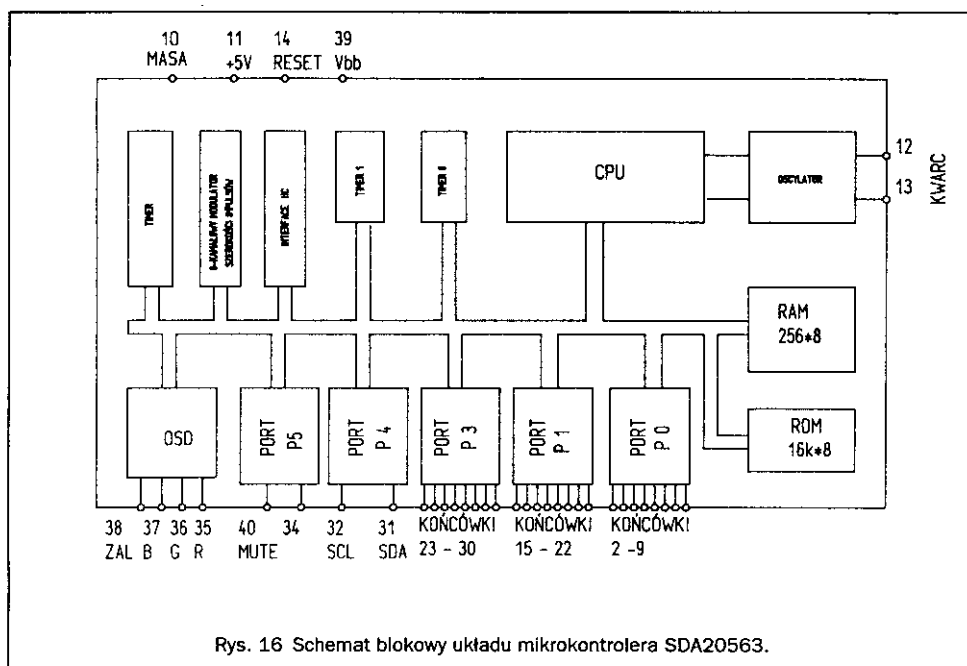
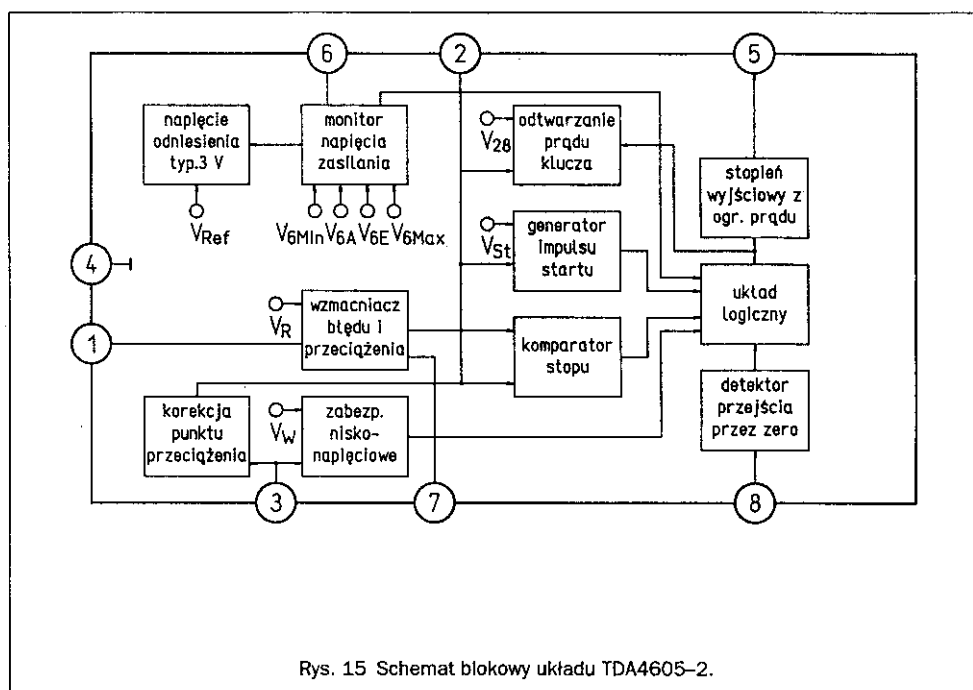
Rys. 14 Schemat ideowy OTVC:

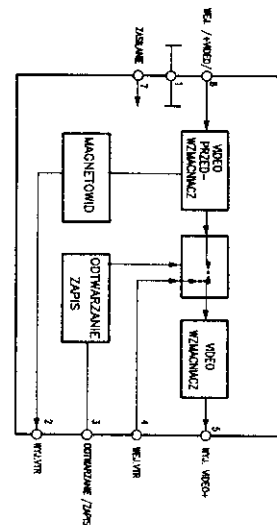
ELEMIS	6330	TMS
ELEMIS	7030	TMS
ELEMIS	6330	TMSP
ELEMIS	7030	TMSP



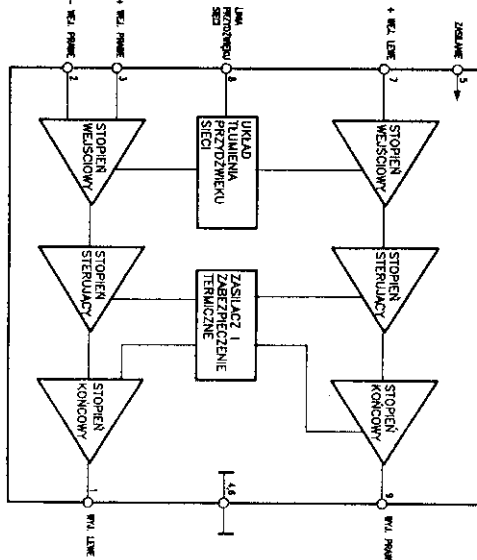
Element Kineskop	R503	R504	R506	R510	C503
A59TMZ40X01 TESLA	18K	27R 1W	10K	47K	220N
A59ECF20X01 NOKIA	10K	82R 1.6W	10K	47K	220N
A66ECF40X01 NOKIA	22K	82R 1.6W	39K	100K	47N
A66EAK252X01 PHILIPS	22K	82R 1.6W	39K	100K	47N

Rys. 12 Schemat ideowy modułu korekcji MK2060.

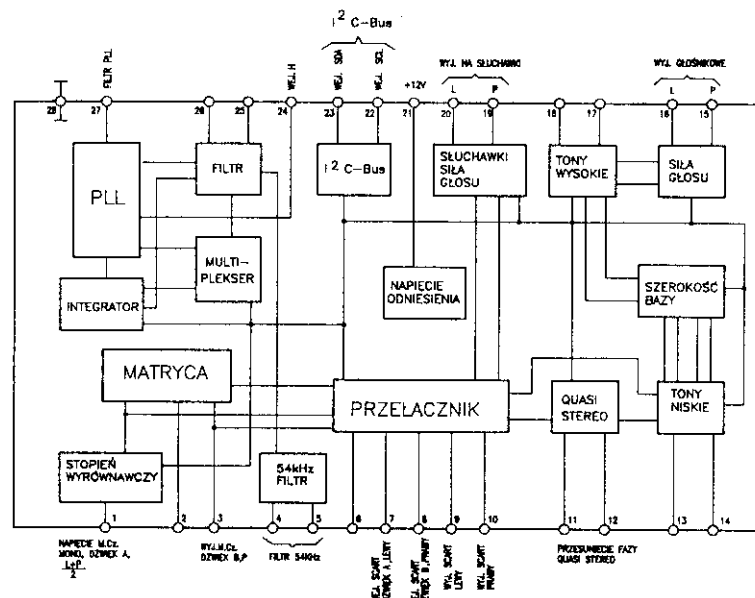




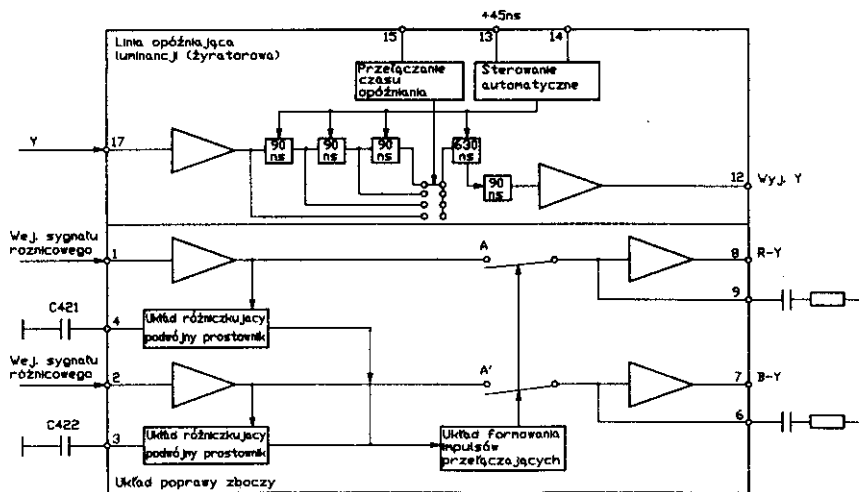
Rys. 18 Schemat blokowy układu scalonego TDA5850.



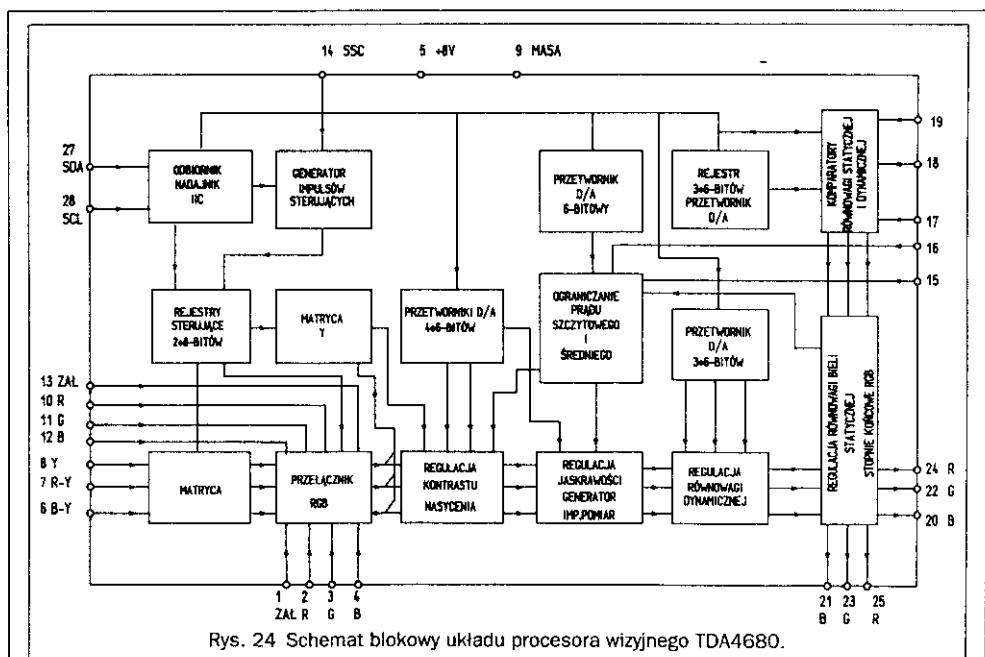
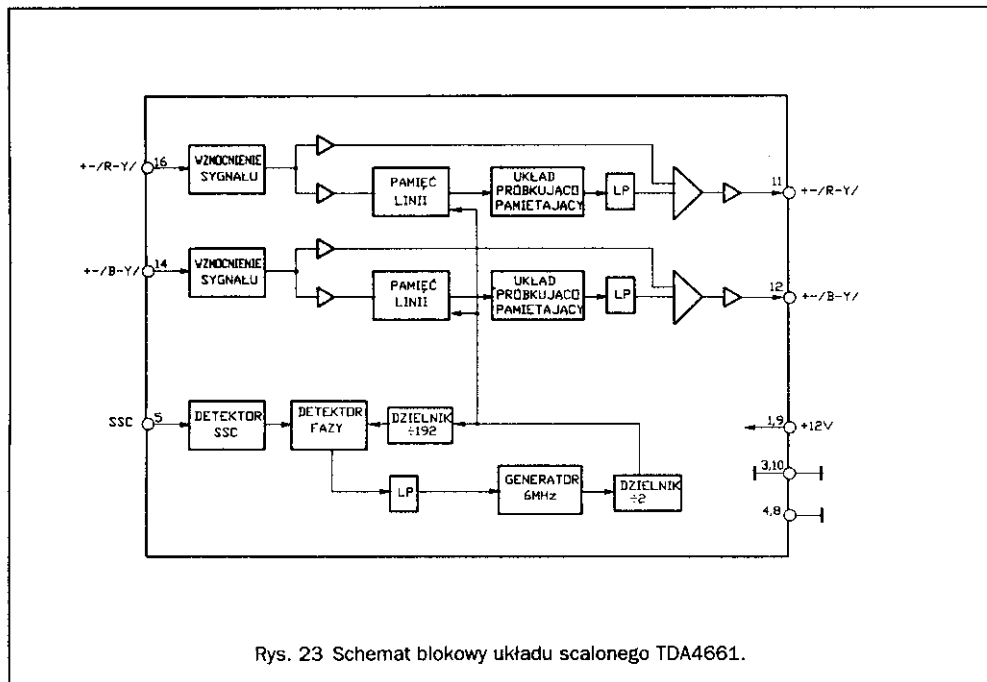
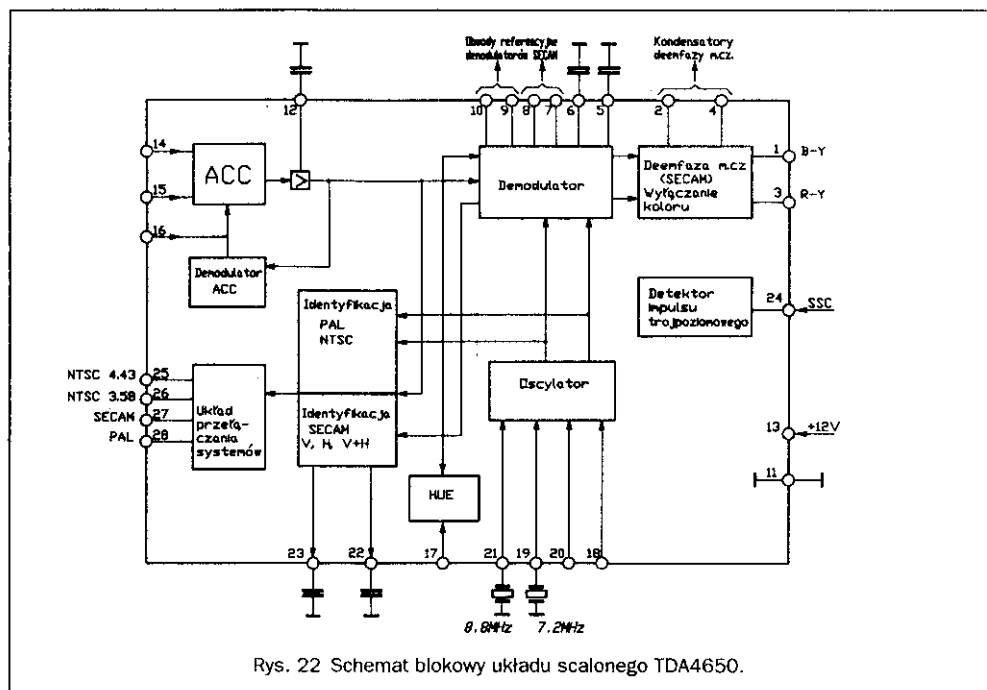
Rys. 19 Schemat blokowy układu scalonego TDA4935.

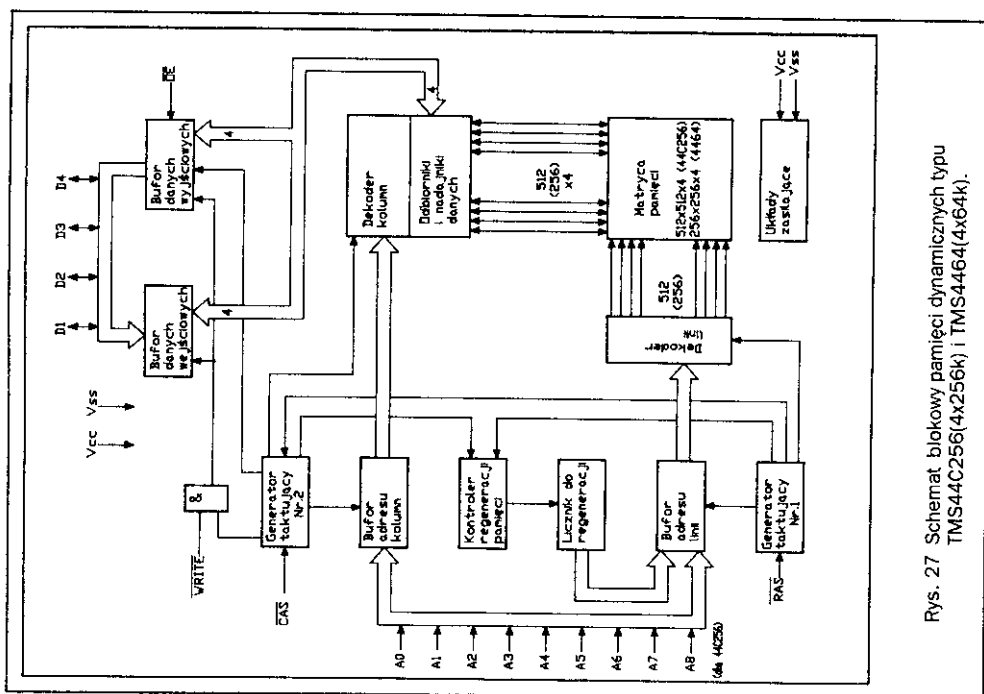
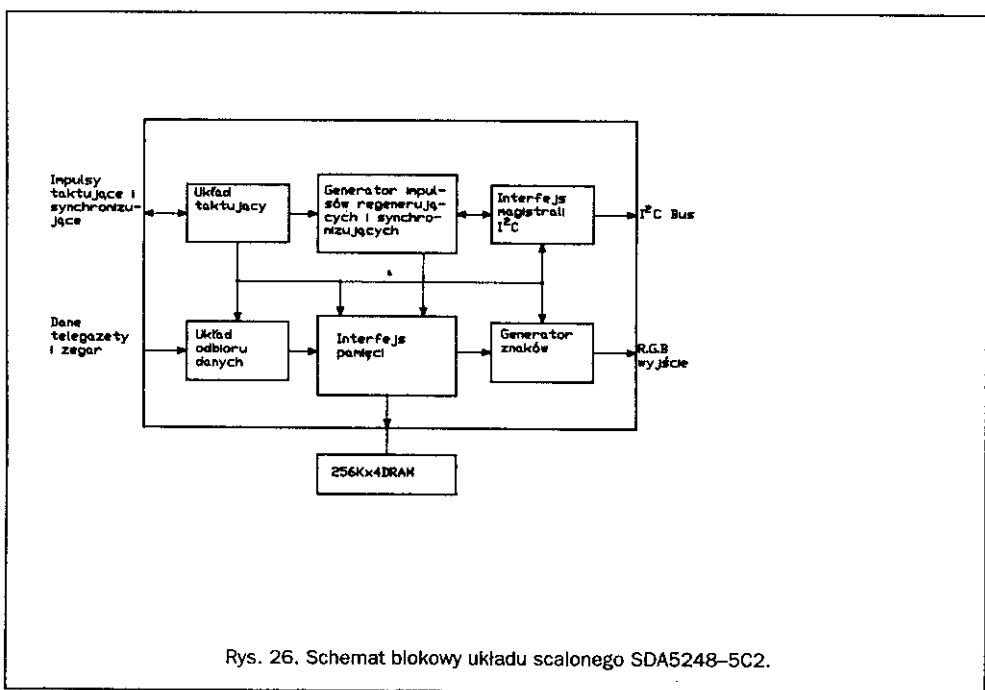
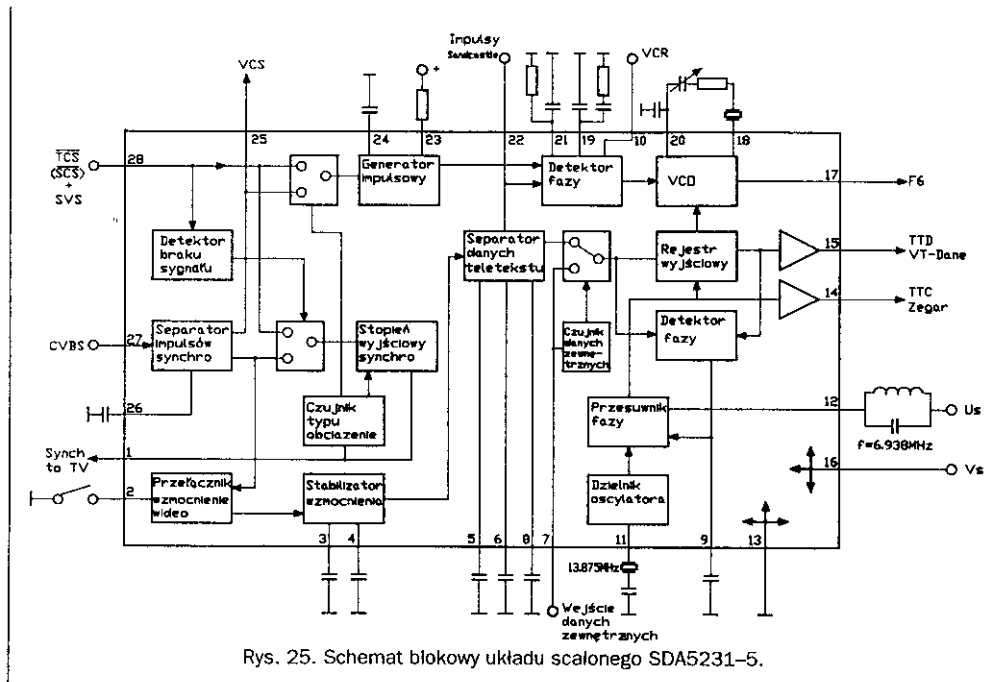


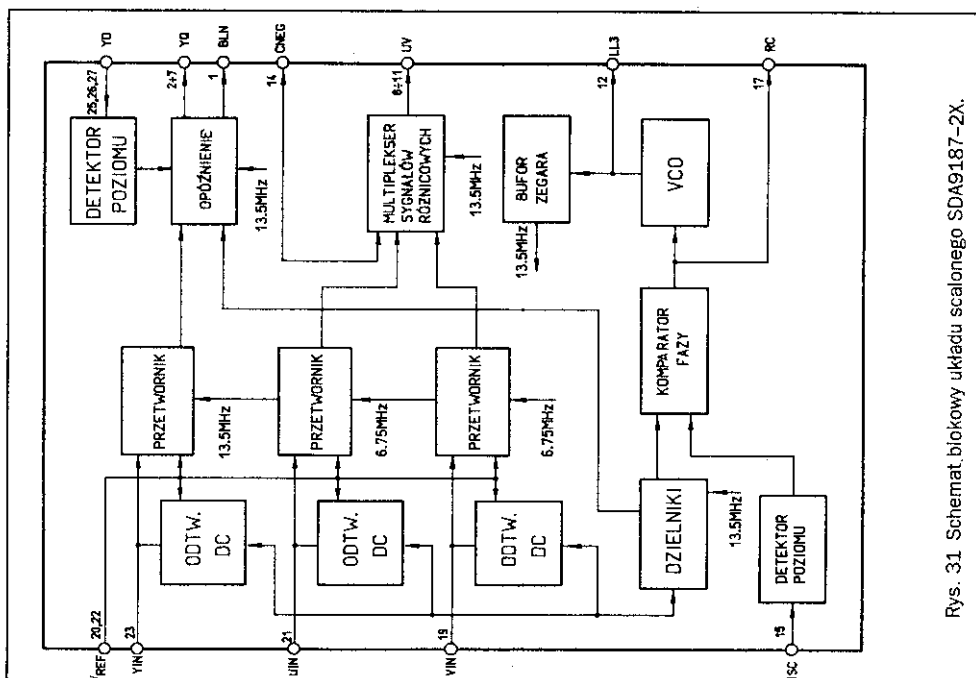
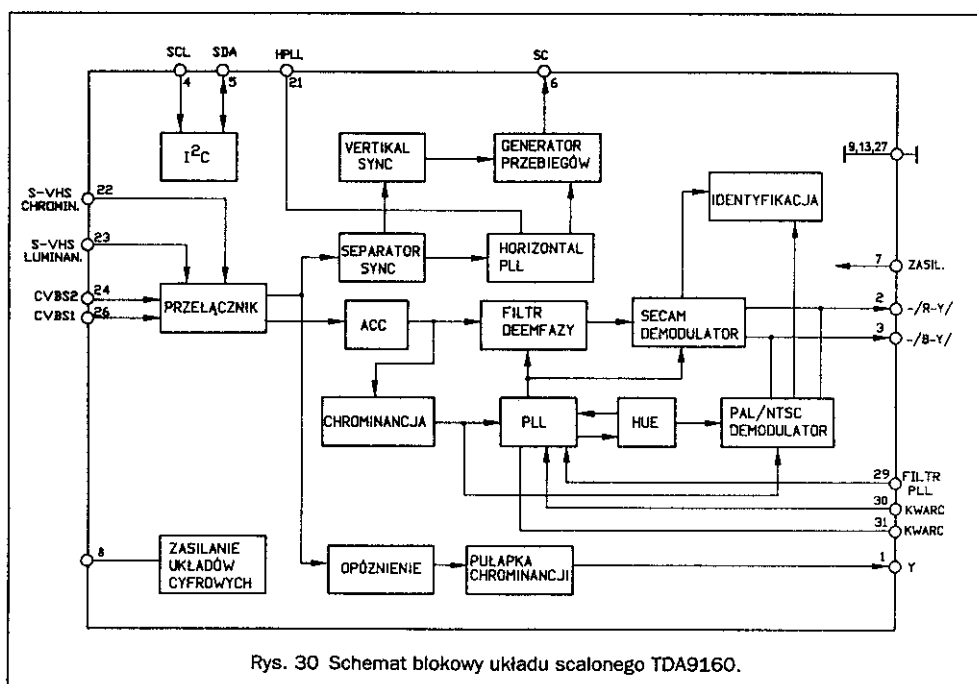
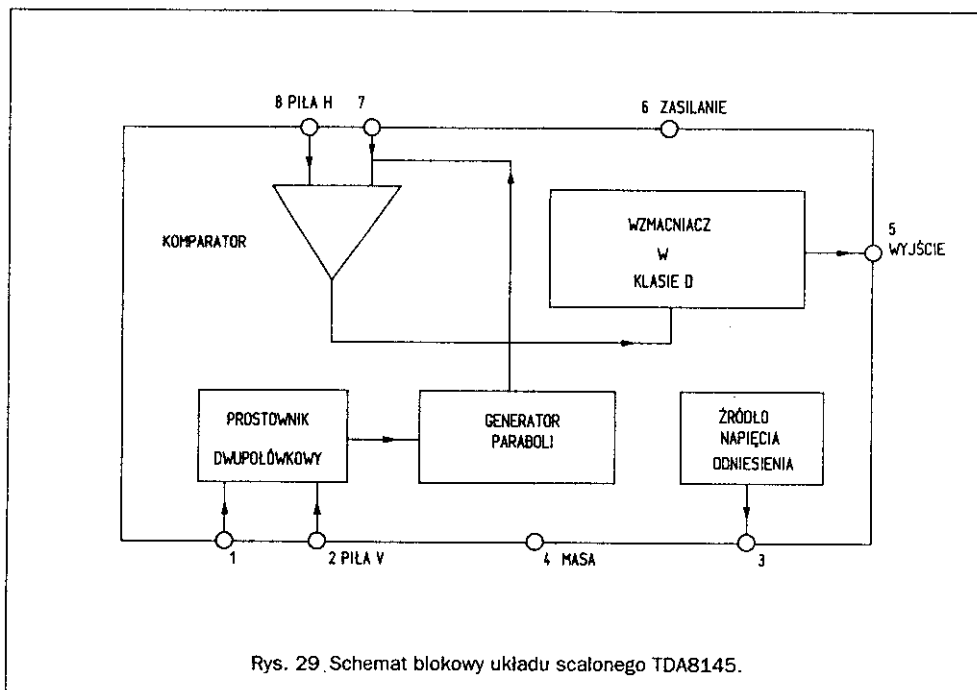
Rys. 20 Schemat blokowy układu scalonego TDA6611.

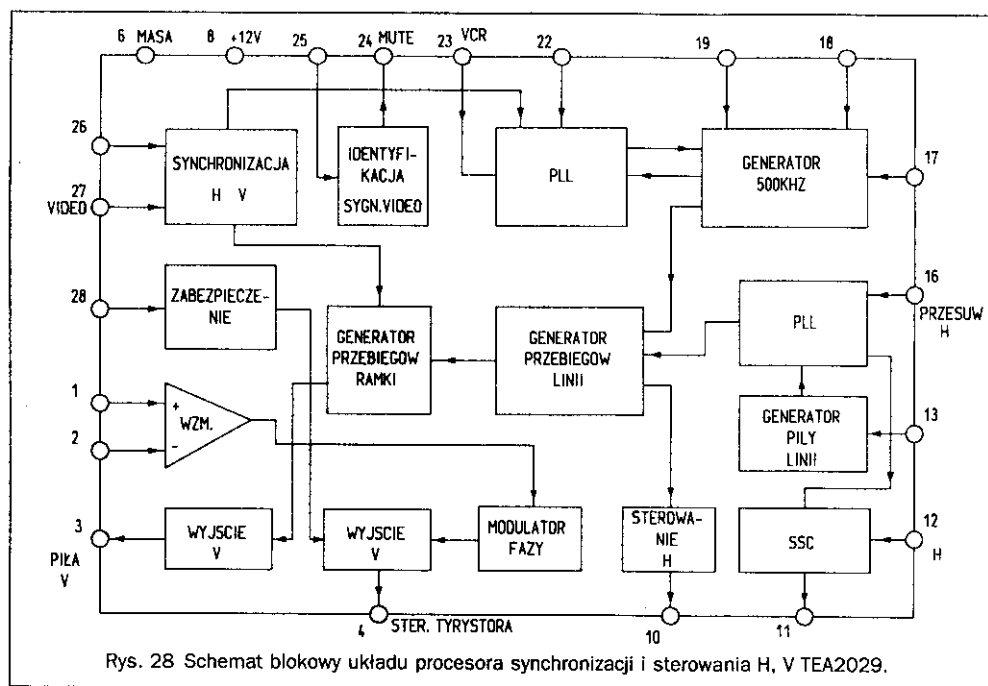


Rys. 21 Schemat blokowy układu scalonego TDA4565.

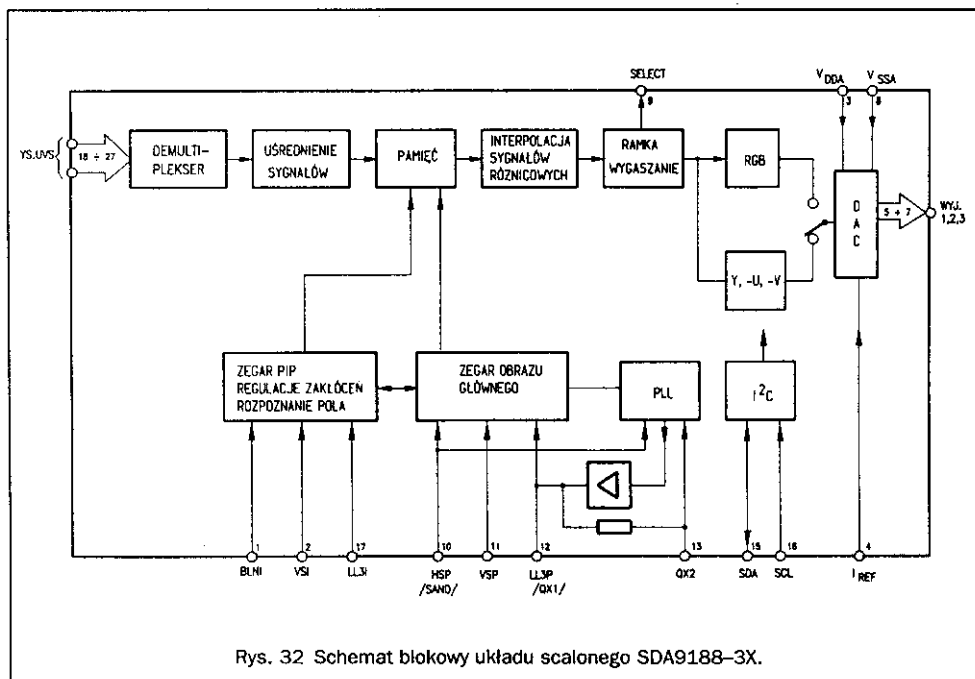




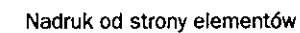
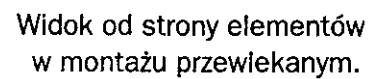
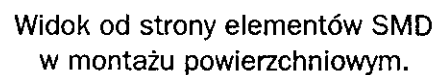




Rys. 28 Schemat blokowy układu procesora synchronizacji i sterowania H, V TEA2029.



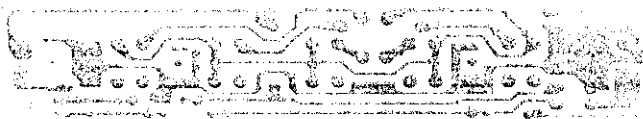
Rys. 32 Schemat blokowy układu scalonego SDA9188-3X.



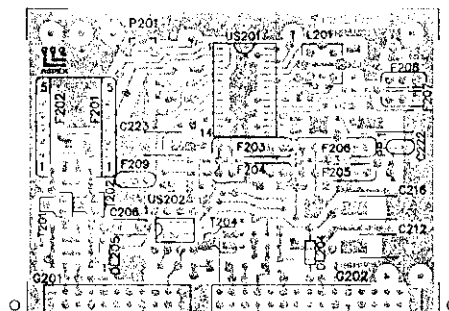
Rys. 33 Płytki klawiatury PK2060.

Rys. 34. Płytką modułu p.cz. MP2062.

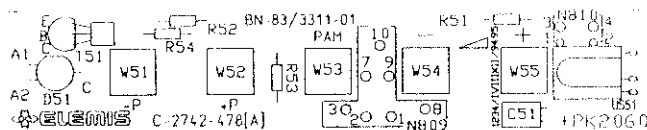
Rys. 35 Płytką modułu fonii MF2060.



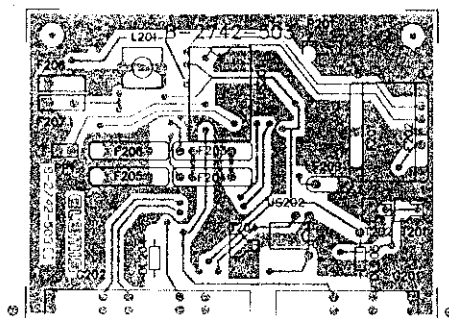
Widok od strony mozaiki



Widok od strony elementów SMD
w montażu powierzchniowym.

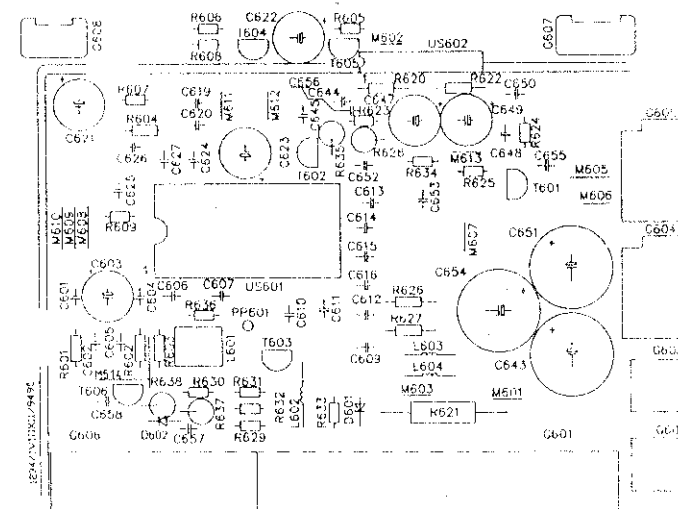


Nadruk od strony elementów



Rys. 33 Płytki klawiatury PK2060.

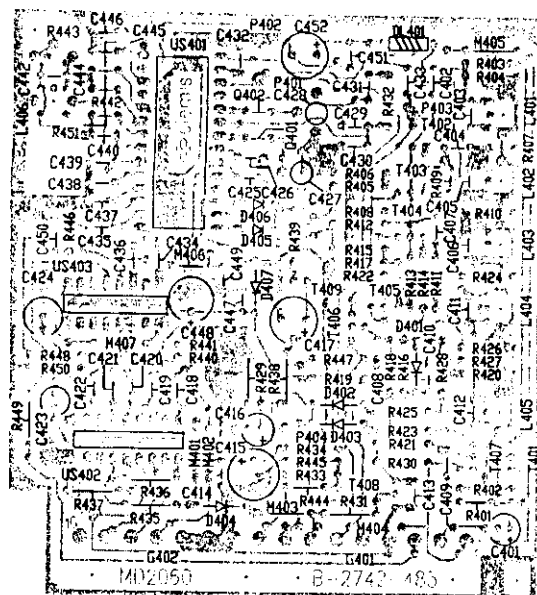
Widok od strony elementów
w montażu przewlekany.



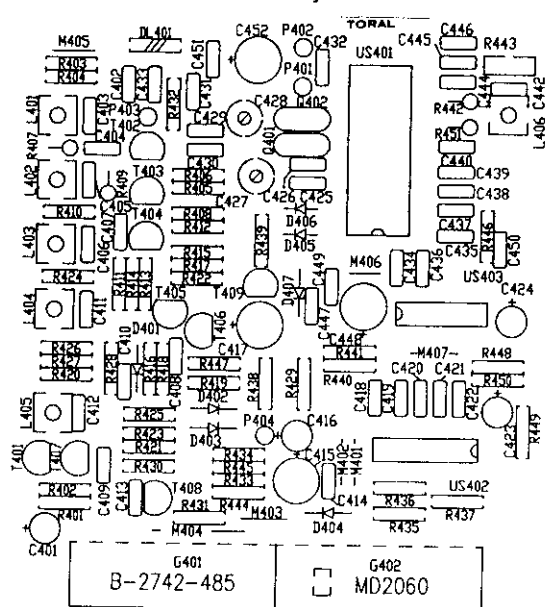
Nadruk od strony elementów

Rys. 34. Płytki modułu p.c.z. MP2062.

Rys. 35 Płytki modułu fonii MF2060.

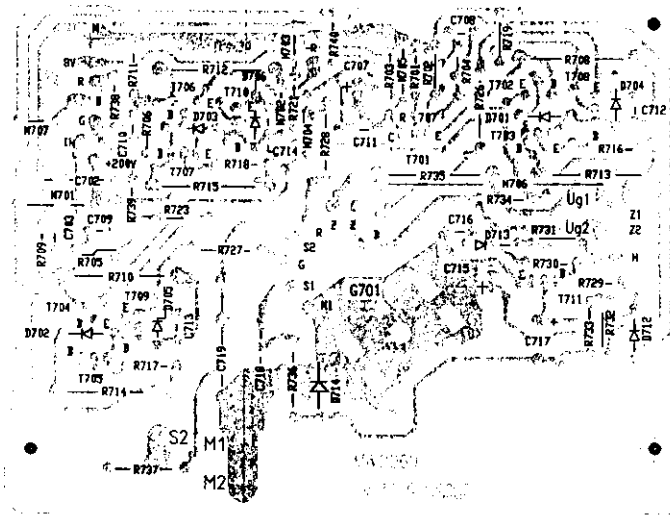


Nadruk od strony mozaiki

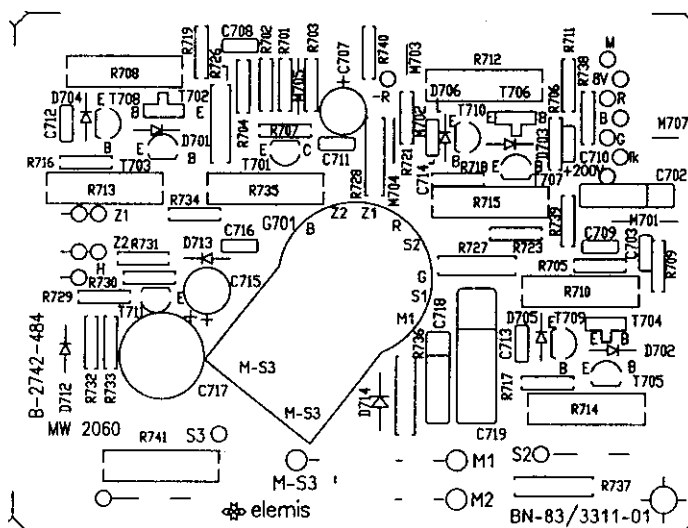


Nadruk od strony elementów

Rys. 36 Płytki modułu dekodera koloru MD2060.

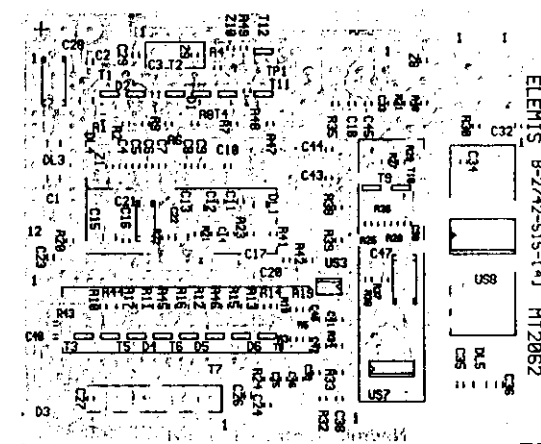


Nadruk od strony mozaiki

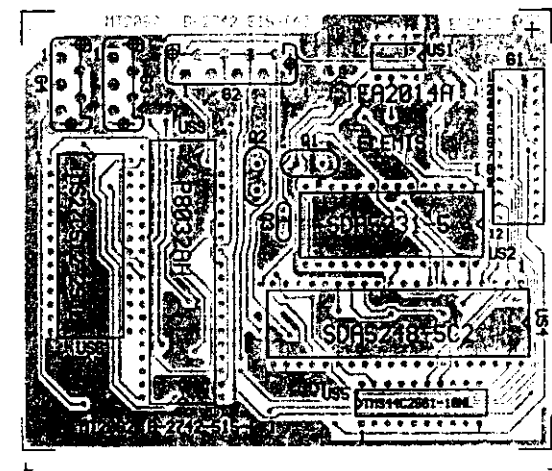


Nadruk od strony elementów

Rys. 37 Płytki modułu wzmacniaczy wizyjnych MW2060.

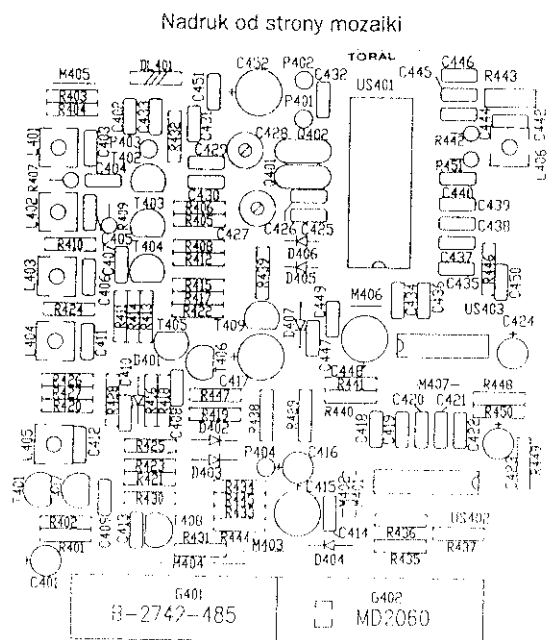
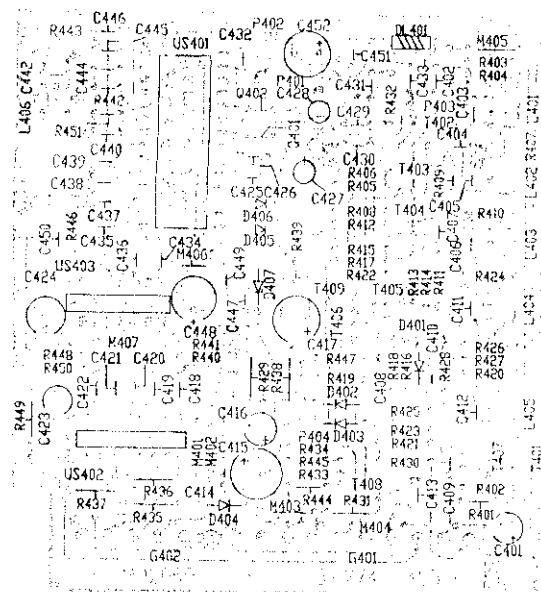


Widok od strony elementów SMD
w montażu powierzchniowym.

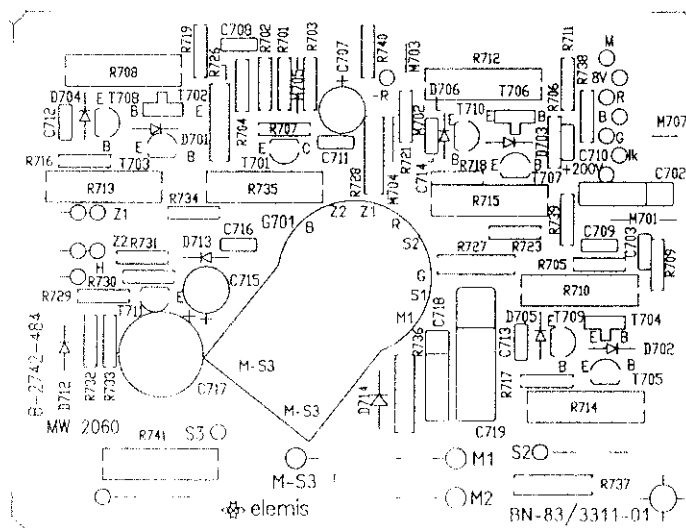
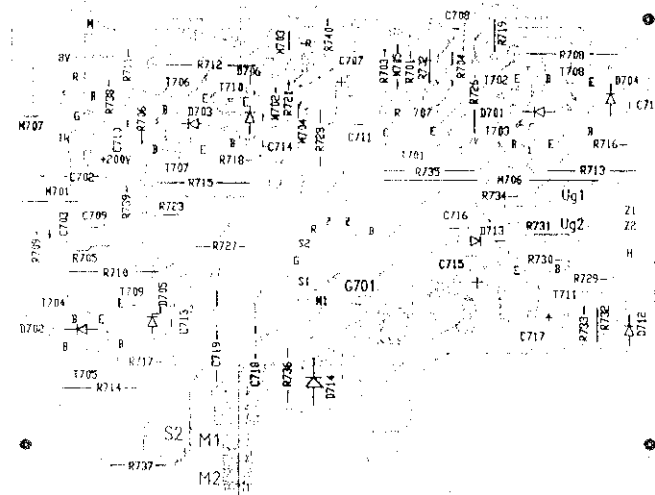


Widok od strony elementów
w montażu przewlekającym.

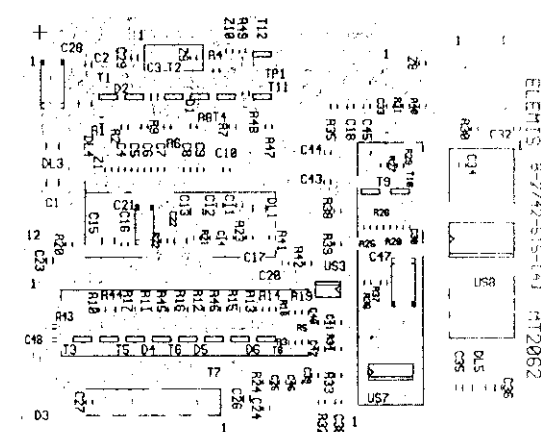
Rys. 38. Płytki modułu telegazety MT2062.



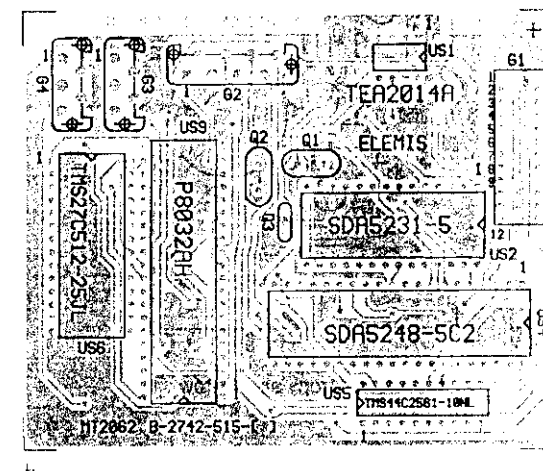
Rys. 36 Płyta modułu dekodera koloru MD2060.



Rys. 37 Płytki modułu wzmacniaczy wizyjnych MW2060.

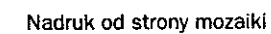


Widok od strony elementów SMD
w montażu powierzchniowym.

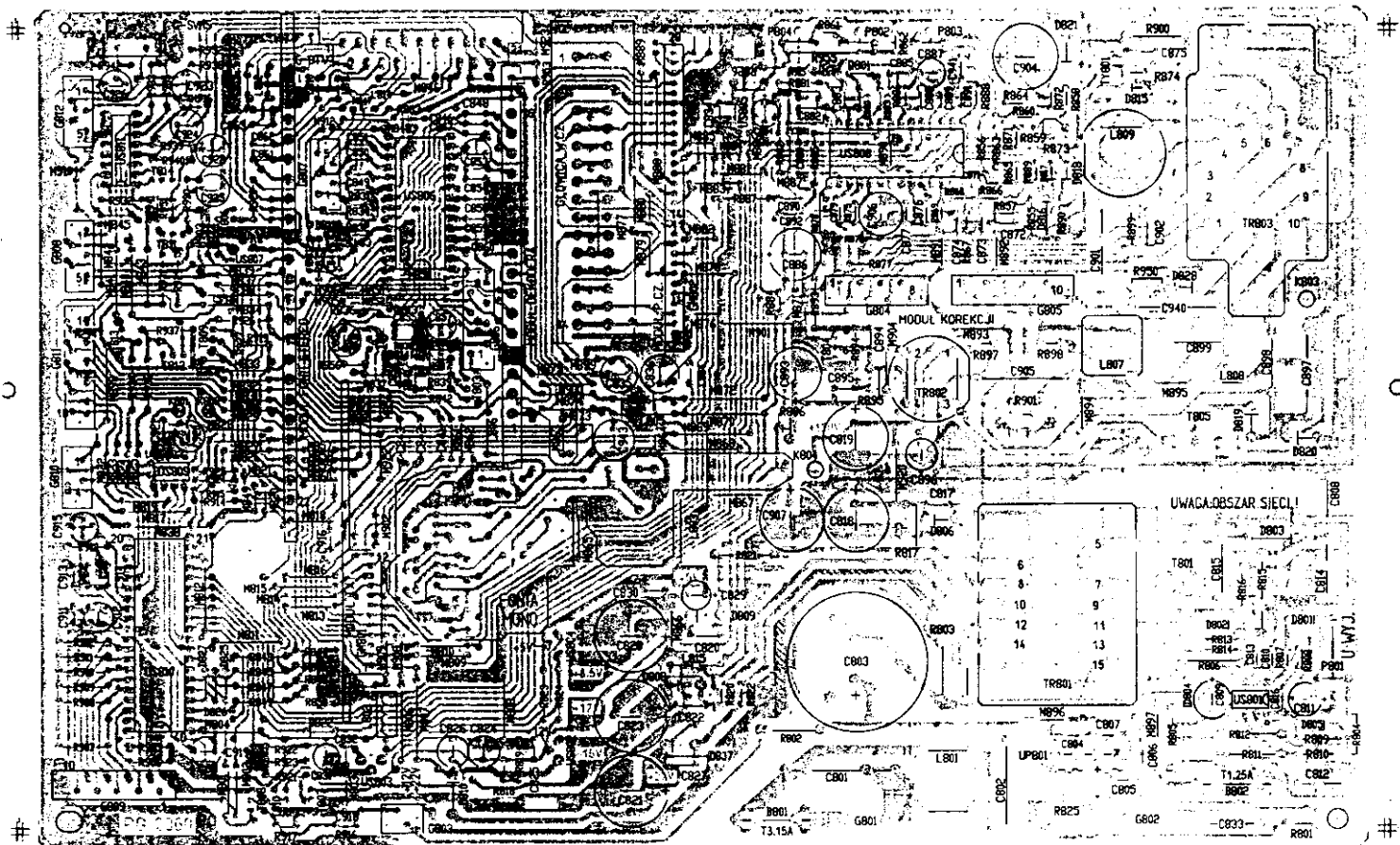


Widok od strony elementów
w montażu przewlekany.

Rys. 38. Płytki modułu telegazety MT2062.

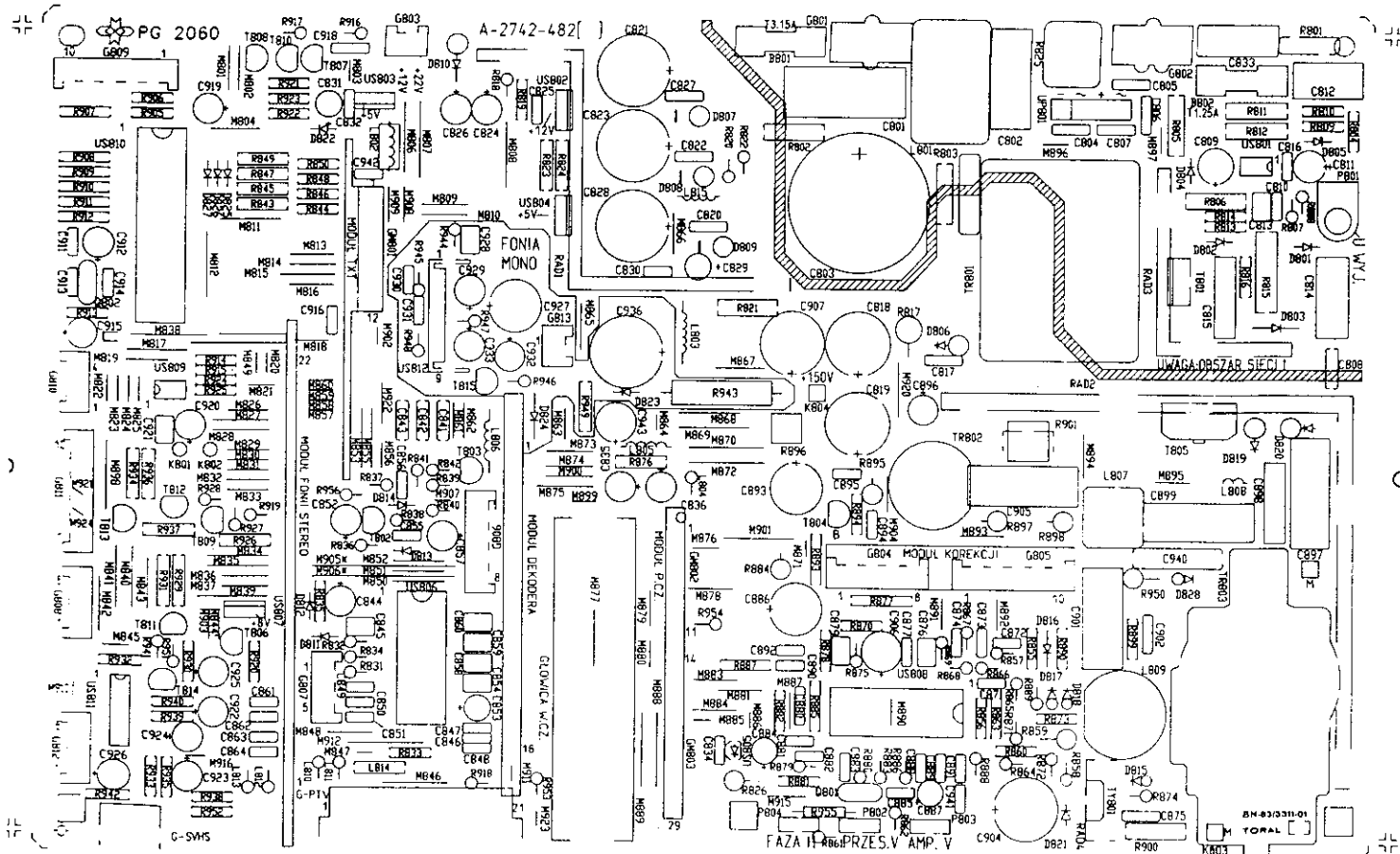


Rys. 39 Płytki modułu korekcji MK2060.

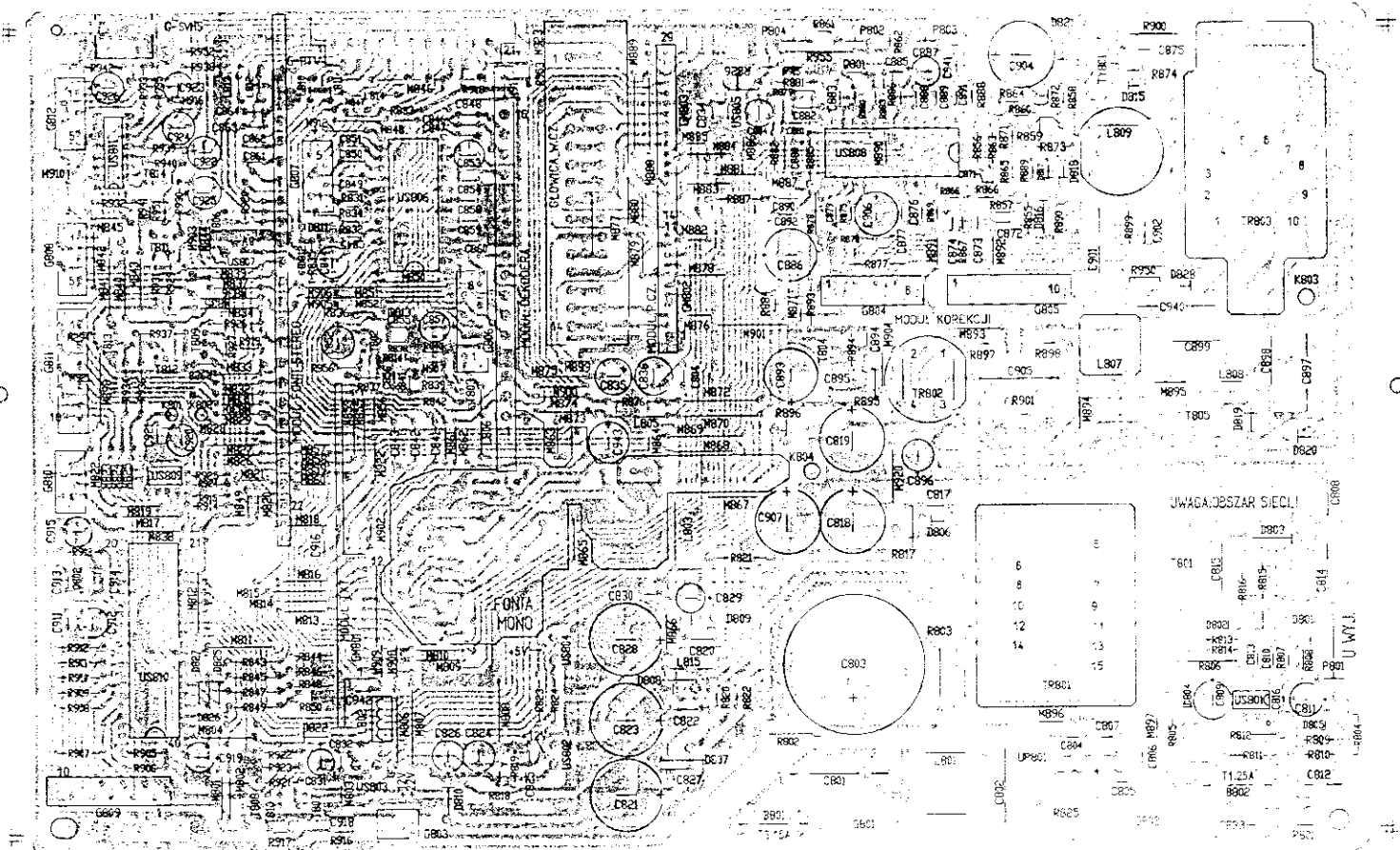


Rys. 40 Płyta główna PG2060.

Nadruk od strony mozaiki

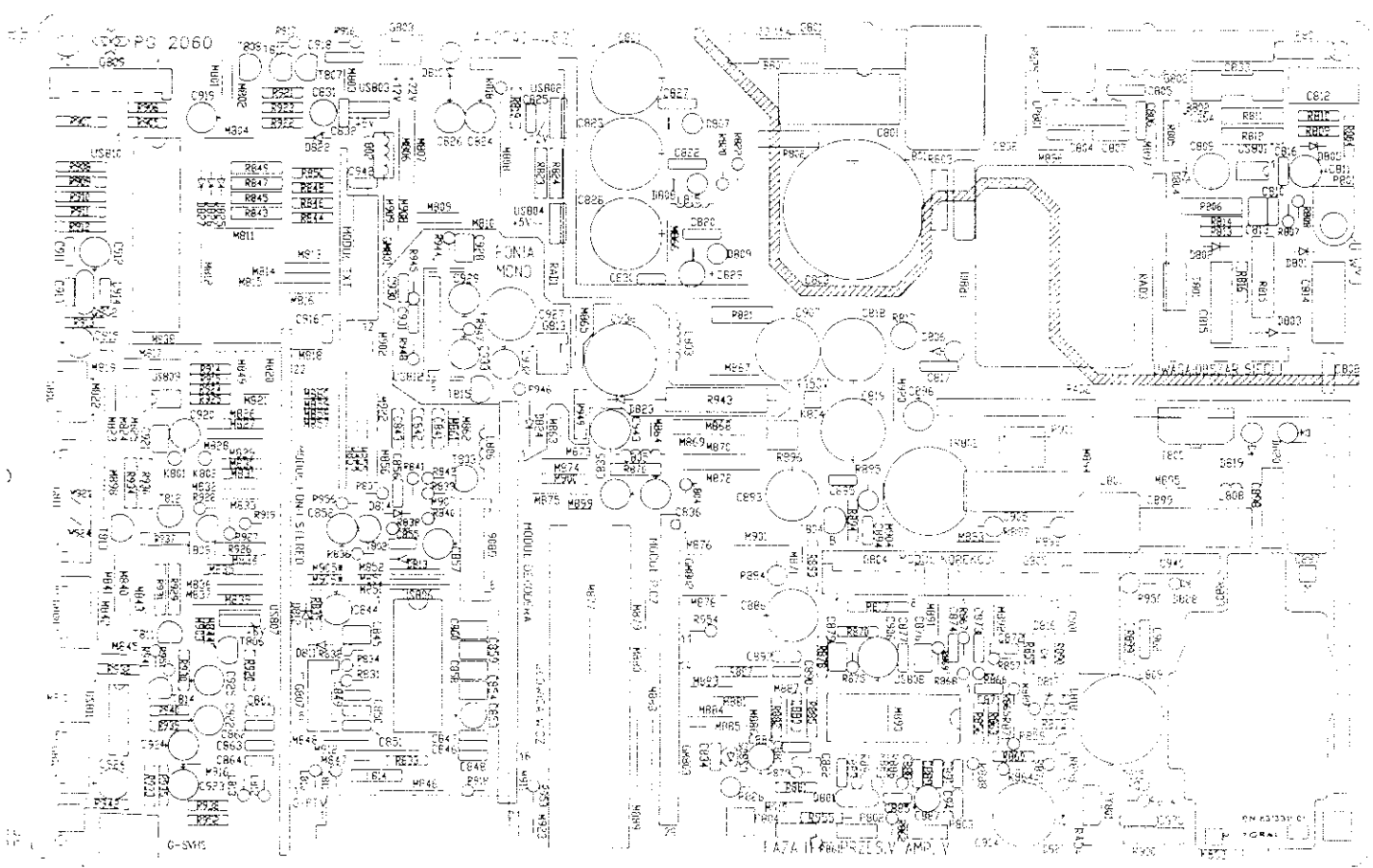


Nadruk od strony elementów



Rys. 40 Płyta główna PG2060.

Nadruk od strony mozaiki



Nadruk od strony elementów