A2

MODUŁ KOLORU MC-2

X5(A9)

1	Reg. jasn.
2	Reg. nasyc.
3	Reg. kontr.
4	—
5	Masa
6	Wyt. kolor.

X2

1	EB Zewn.
2	EG Zewn.
3	ER Zewn.
4	—
5	—
6	Masa

D1 K174UK1 (MCA660)

D2 KT74AF5

Odcień koloru R

Odcień koloru G

Odcień koloru B

X4(A3)

X5(A1)

X17N

X18N

X24N

X25N

X26N

+12V

+220V

220V

Masa	We video	+12V	Wyt. kol.	K.I.G.	L.I.S.
10	9	8	4	6	5

L.I.Z.	Masa	Sygn. E-Y	Sygn. E-Y	X1(A2,1)	X1(A2)
7	3	1	2		

Odc. kol. B	—	12V	Odc. kol. R	Masa	Odc. kol. G
1	2	3	4	5	6

X18(A7)

Wygasz.	Wyj. E_G	Wyj. E_B	Wyj. E_R
1	2	3	4

X3(A8)

Submoduł koloru

A2.1

X18(A2)

1	2	3	4	5	6

nieb. żół. ziel. czerw.

Odcień koloru A17

A7

MODUŁ WYBIERANIA LINIOWEGO MS-3

Centrowanie

Liniowość

X4(A8)

Żarzenie	4
Żarzenie	3
Masa	6
Przysp. +800V	1

X3(A3)

A8

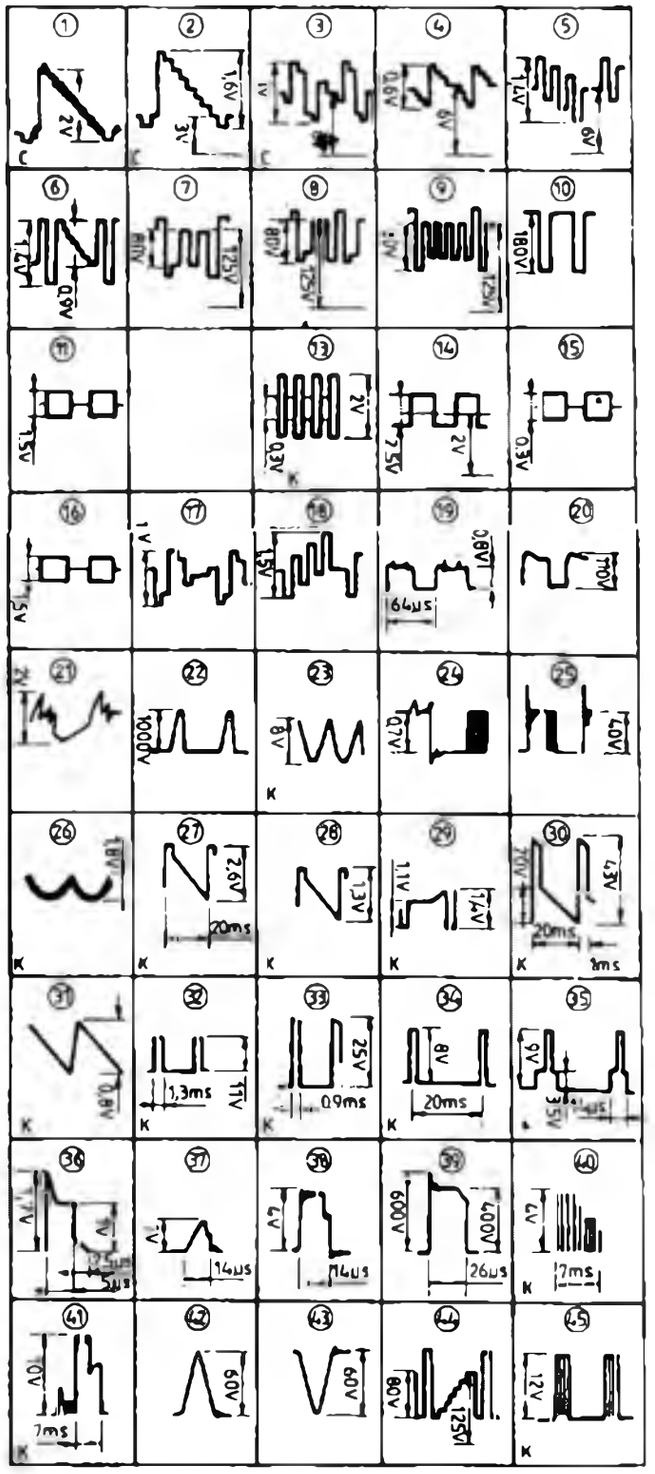
PŁYTKA KINESKOPU

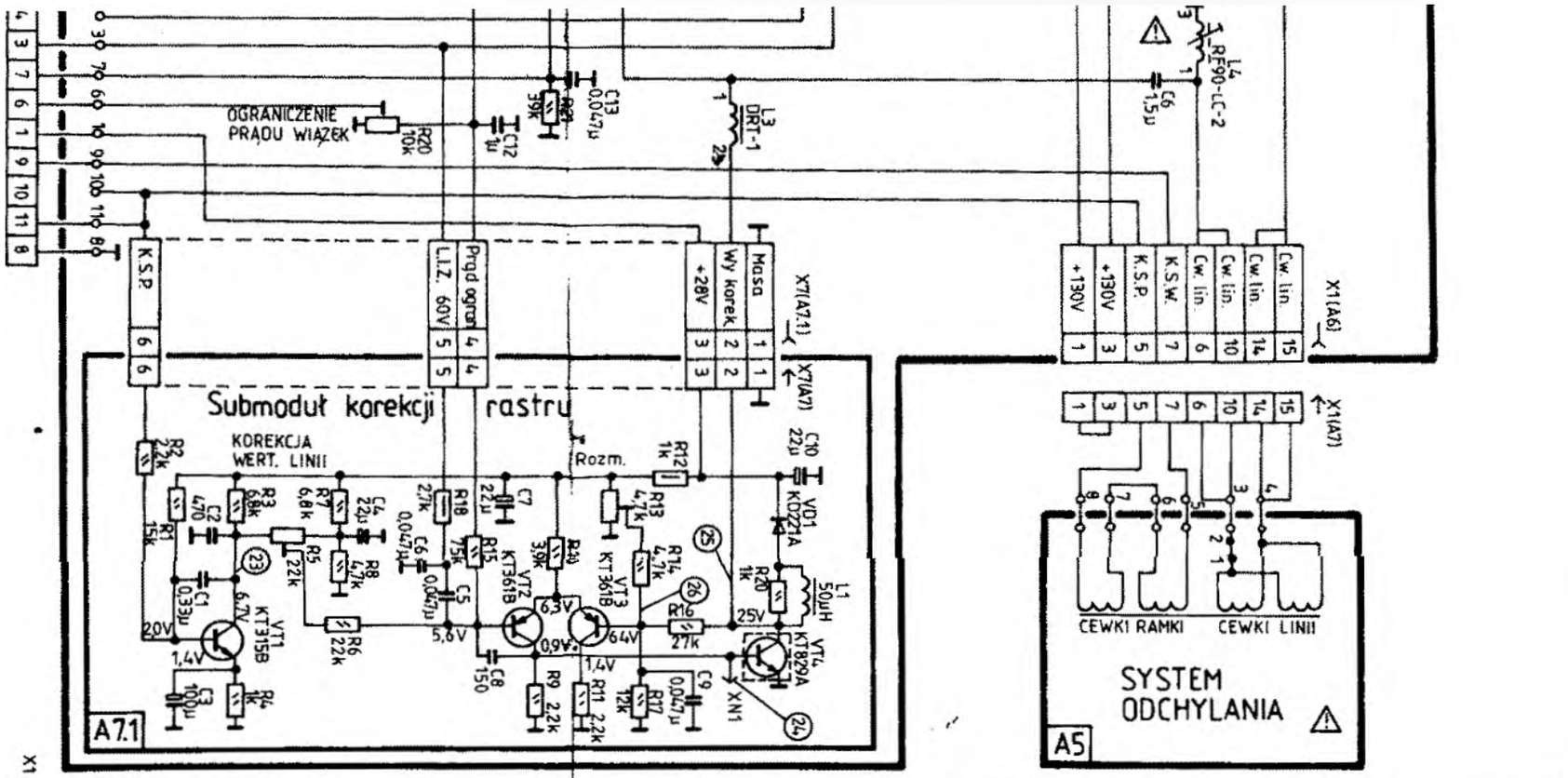
X4(A7)

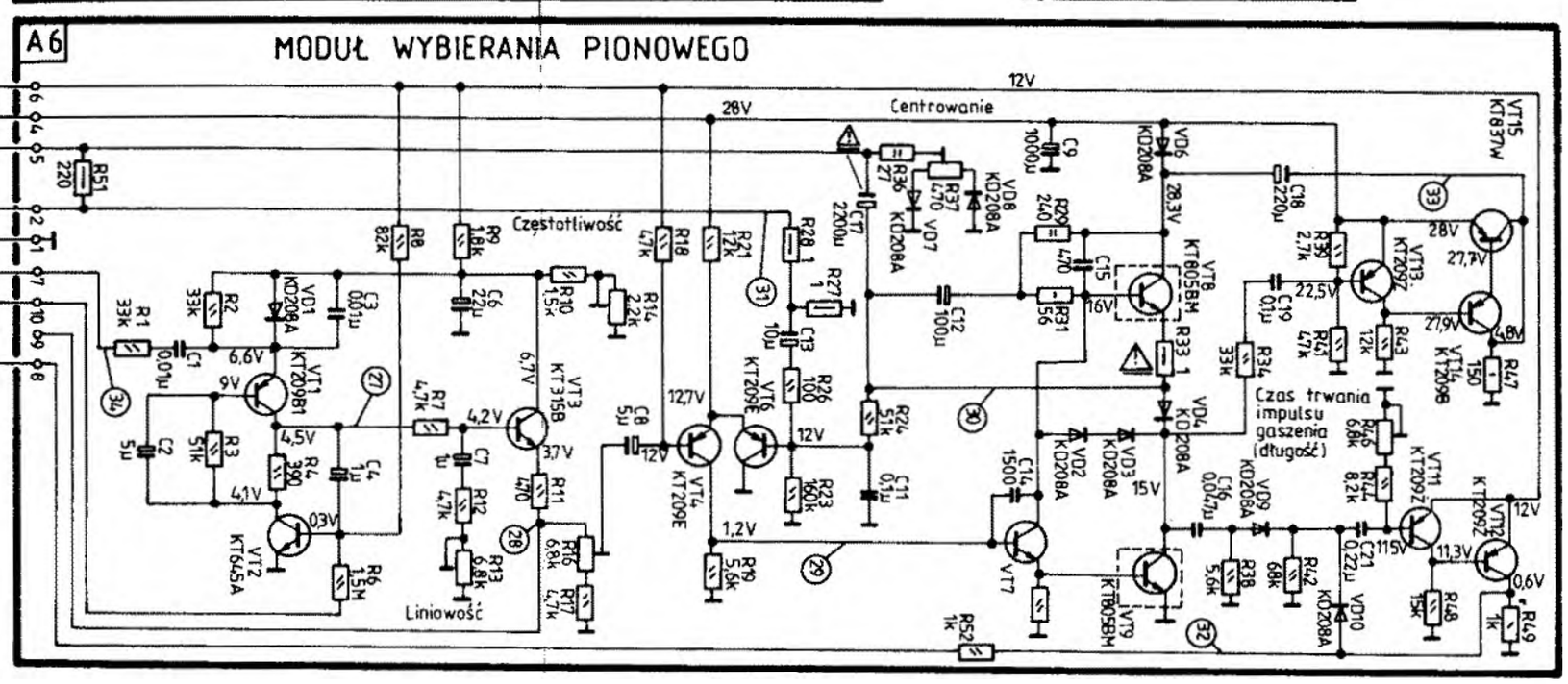
X3(A2)

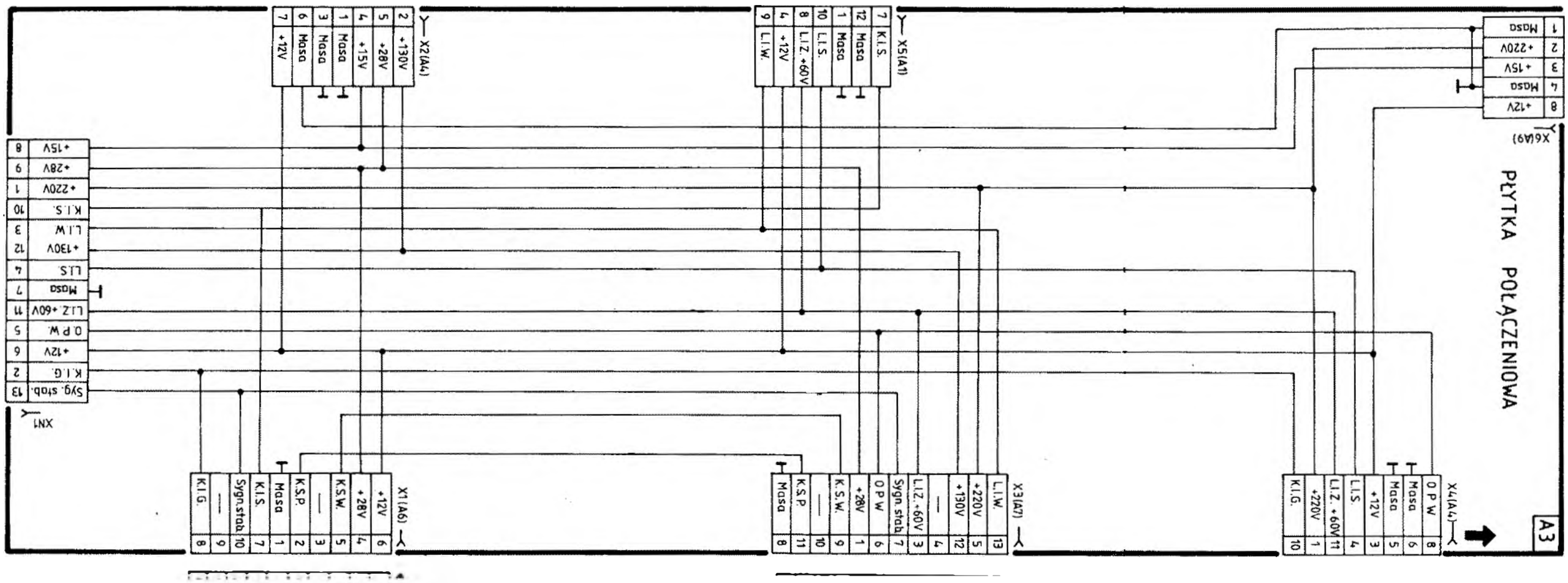
OGNISKOWANIE

OSCYLOGRAMY









ELEKTRON C-380D/380 i C-280

MODUŁ KANAŁU RADIOWEGO

A1

Selektor kanałów zakresu fal metrowych

A11

Submoduł kanału radiowego

A13

Moduł wzmacniacza m.cz.

A92

BLOK STEROWANIA BU-4

A9

UKŁAD STEROWANIA SENSOROWEGO

A10

PŁYTKA UKŁADÓW SPRZĘŻENIA

A10.2

PŁYTKA UKŁADU PAMIĘCIOWEGO

A101

)D/280

A1.2 Selektor kanałów zakresu fal decymetrowych

A1.4 Submoduł synchronizacji

Rozmieszczenie wyprowadzeń tranzystorów i układów scalonych

GT346A KT117A KT3126A KT3127A KT3102 KT209 KT645 KT3109 KT315 KT361 KT629 KT805BM KT837 KT602 KT940 KU112A

K174UR5 K174XL8 K174XA11 K174UK1 K174XL9 K174AF5 K174-UN7 FP3P9-451 UPC23-1M AL307BM KT838

Oznaczenia umowne

- Oscylogram
- kierunek poszukiwania odpowiadającej części wtyczki
- tory przejścia sygnałów obraz. i dźwięku
- 1 wzmacniacz
- 2 wzmacniacz regulowany
- 3 wzmacniacz prądu stałego
- 4 komutator
- 5 klucz
- 6 sumator
- 7 przerzutnik
- 8 komparator
- 9 matryca
- 10 detektor częstotliwości
- 11 detektor fazowy
- 12 regulator fazy
- 13 kaskada sterująca (ARW)
- 14 selektor amplitudowy
- 15 filtr pasmowy
- 16 ogranicznik
- 17 generator impulsów
- 18 kształtownik impulsów
- 19 kształtownik impulsów strobujących
- 20 selektor
- 21 generator ster. wierszy
- 0,125W 0,25W 0,5W 1W 2W 5W 8W
- ze względów bezpieczeństwa nie dopuszcza się zamiany na element innego typu
- ze względów bezpieczeństwa element umieszczony nad płytką

A12 PŁYTKA FILTRU ZASILANIA

A11 UKŁAD ROZMAGNESOWANIA KINESKOPU

A4 MODUŁ ZASILANIA

A9 BLOK STEROWANIA

A9.1

A9.2

SŁUCHAWKI MAGNETOFON