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

A3

PŁYTKA POŁĄCZENIOWA

X4(A4)

8	O P W
6	Masa
5	Masa
3	+12V
4	L.I.S.
11	L.I.Z. +60V
1	+220V
10	K.I.G.

X3(A7)

13	L.I.W.
5	+220V
12	+130V
4	—
3	L.I.Z. +60V
7	Sygn. stab.
6	O P W
1	+28V
9	K.S.W.
10	—
11	K.S.P.
8	Masa

X1(A6)

6	+12V
4	+28V
5	K.S.W.
3	—
2	K.S.P.
1	Masa
7	K.I.S.
10	Sygn.stab.
9	—
8	K.I.G.

XN1

Syg. stab.	13
K.I.G.	2
+12V	6
O.P.W.	5
L.I.Z. +60V	11
Masa	7
L.I.S.	4
+130V L.I.W.	12 3
K.I.S.	10
+220V	1
+28V	9
+15V	8

X6(A9)

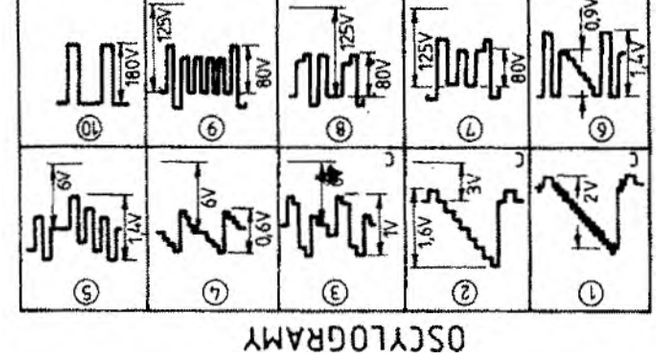
8	+12V
4	Masa
3	+15V
2	+220V
1	Masa

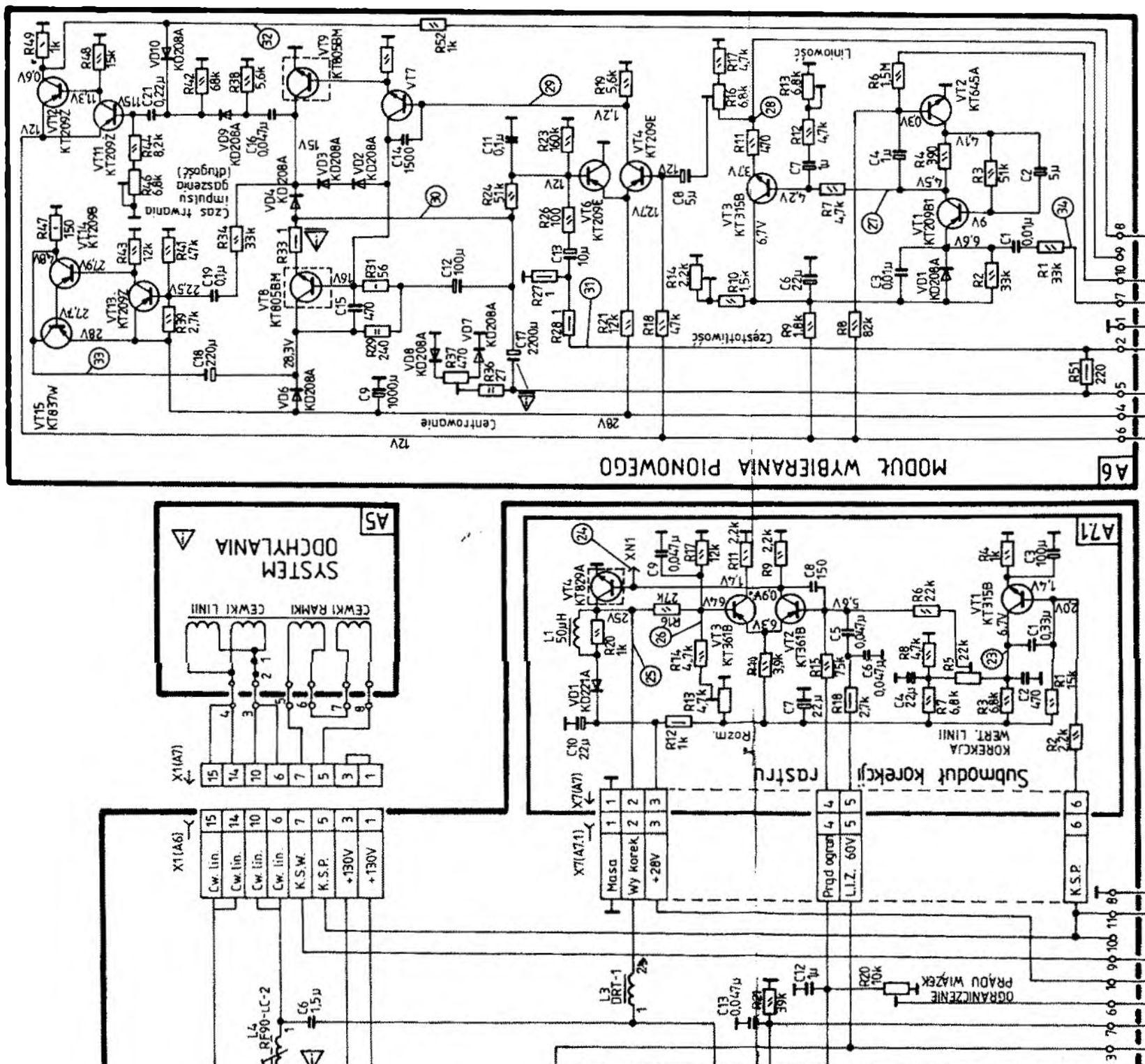
X5(A1)

7	K.I.S.
12	Masa
1	Masa
10	L.I.S.
8	L.I.Z. +60V
4	+12V
9	L.I.W.

X2(A4)

2	+130V
5	+28V
4	+15V
1	Masa
3	Masa
6	Masa
7	+12V





ELEKTRON C-380D/380 i C-280

BLOK STEROWANIA BU-4

Moduł wzmacniacza m.cz.

Submoduł kanału radiowego

MODUŁ KANAŁU RADIOWEGO

UKŁAD STEROWANIA SENSOROWEGO

PŁYTKA UKŁADU PAMIĘCIOWEGO

Selektor kanałów zakresu fal metrowych

)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

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

Oscylogram
kierunek poszukiwania odpowiadającej części wtyczki
tory przejścia sygnałów obraz. i dźwięku
ze względów bezpieczeństwa nie dopuszcza się zamiany na element innego typu
ze względów bezpieczeństwa element umieszczony nad płytką

A12 PŁYTKA FILTRU ZASILANIA

UKŁAD ROZMAGNESOWANIA KINESKOPU A11

A4 MODUŁ ZASILANIA

A9 BLOK STEROWANIA

A9.1

A9.2

SŁUCHAWKI Ω

MAGNETOFON