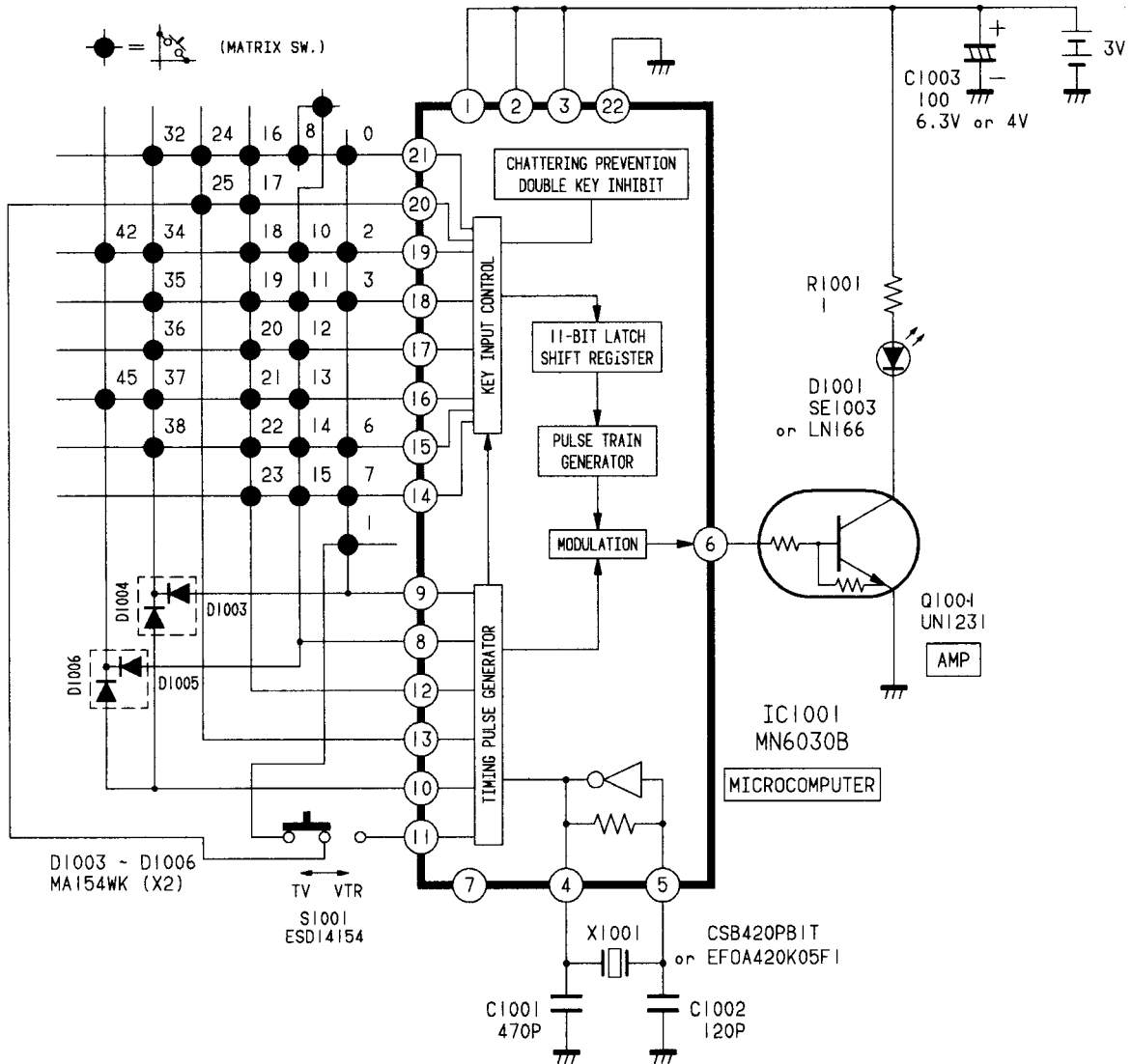


Передатчик Дистанционного Управления EUR51234 REMOTE CONTROL TRANSMITTER EUR51234



KEY FUNCTION TABLE

KEY NO.	DATA CODE	FUNCTION TV (CODE,00)	KEY NO.	DATA CODE	FUNCTION TV (CODE,00)	KEY NO.	DATA CODE	FUNCTION VTR (CODE,02)
1	01	VOL +	21	15	6	0	00	STOP
6	06	BRIGHT +	22	16	7	2	02	REW
7	07	NORMALIZE	23	17	8	3	03	FF
11	0B	MUTE	24	18	9	6	06	PAUSE/STILL
12	0C	COLOUR +	25	19	0	8	08	REC
13	0D	VOL -	32	20	POWER	10	0A	PLAY
14	0E	COLOUR -	34	22	CH >	12	0C	STILL/ADV
15	0F	BRIGHT -	35	23	CH <	—	—	—
16	10	1	36	24	10+	—	—	—
17	11	2	37	25	20+	—	—	—
18	12	3	38	26	RECALL	—	—	—
19	13	4	42	2A	TV/AV	—	—	—
20	14	5	45	2D	TIMER	—	—	—

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА ДЛЯ МОДЕЛИ ТС-2160ЕЕ (М14 ЕС РАМА)

Важные меры предосторожности

Радиоэлементы, отмеченные знаком Δ , имеют особые характеристики, важные с точки зрения безопасности.

При замене какого нибудь из этих элементов необходимо использовать только соответствующие элементы изготовителя.

Примечание:

1. Резистор

Все резисторы являются угльными 1/4 Вт. резисторами, если они не обозначены следующими знаками.

Единицей сопротивления является ОМ (Ω) (К = 1.000 М = 1000.000)

- | | |
|---|--------------------------------|
| \otimes Плавкий резистор-предохранитель | \square Проволочный резистор |
| \boxtimes Металлооксидный резистор | \circ Невоспламеняющийся |
| \triangle Полупроводниковый резистор | |

2. Конденсатор

Все конденсаторы являются керамическими 50 В. конденсаторами, если они не обозначены нижеследующими знаками:

Единицей емкости является μF , если нет другого обозначения.

μF Электрический конденсатор

- | | |
|---------------------------------|--|
| μF Неполярный | M Полиэфирный |
| T Погружной танталовый | \square Полипропиленовый |
| Z Тип Z | \otimes с Температурной компенсацией |

3. Катушка индуктивности

Единица индуктивности μH .

4. Знак L на принципиальной схеме обозначает элементы без выводов.

5. Контрольная точка

\circ Положение контрольной точки

6. Измерение напряжения

Напряжение измеряется при помощи вольт-омметра 20к-ом/В. постоянного тока. Условия измерения:

- | | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Источник питания | : Примененный ток 220 В. 50 гц.. |
| Применяемый сигнал | : Цветное полосовое изображение |
| Положение регуляторов | : Максимальное |

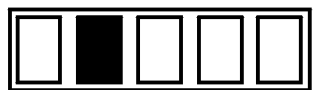
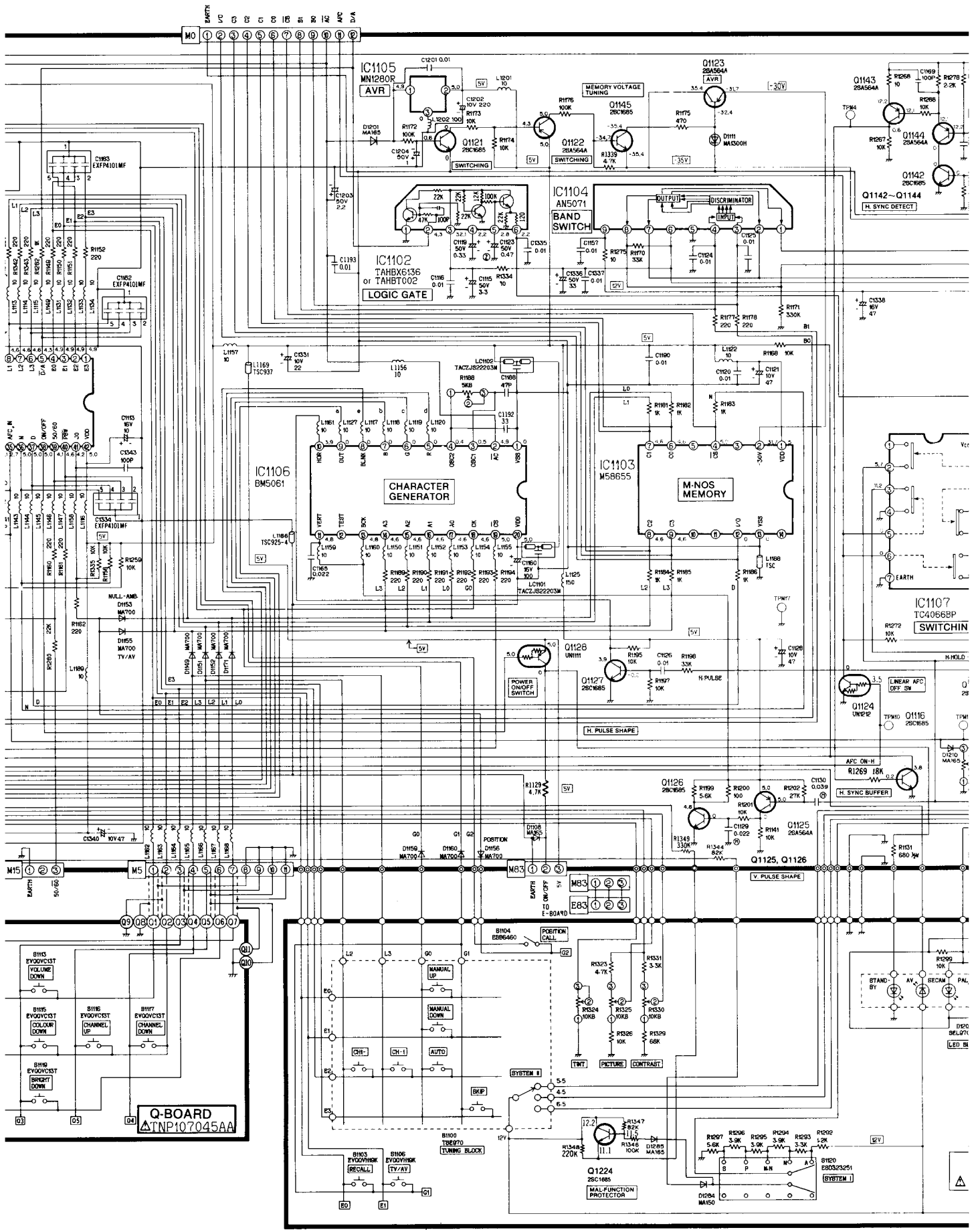
7. Число в красном круге указывает на номер формы сигнала

8. Если имеется знак \nearrow , то соединение легко отыскать вдоль направления, указанного этой стрелкой.

9. \Rightarrow : Указывает основное напряжение сигнала

10. Данная принципиальная схема является последней на время публикации может быть изменена без дополнительного извещения

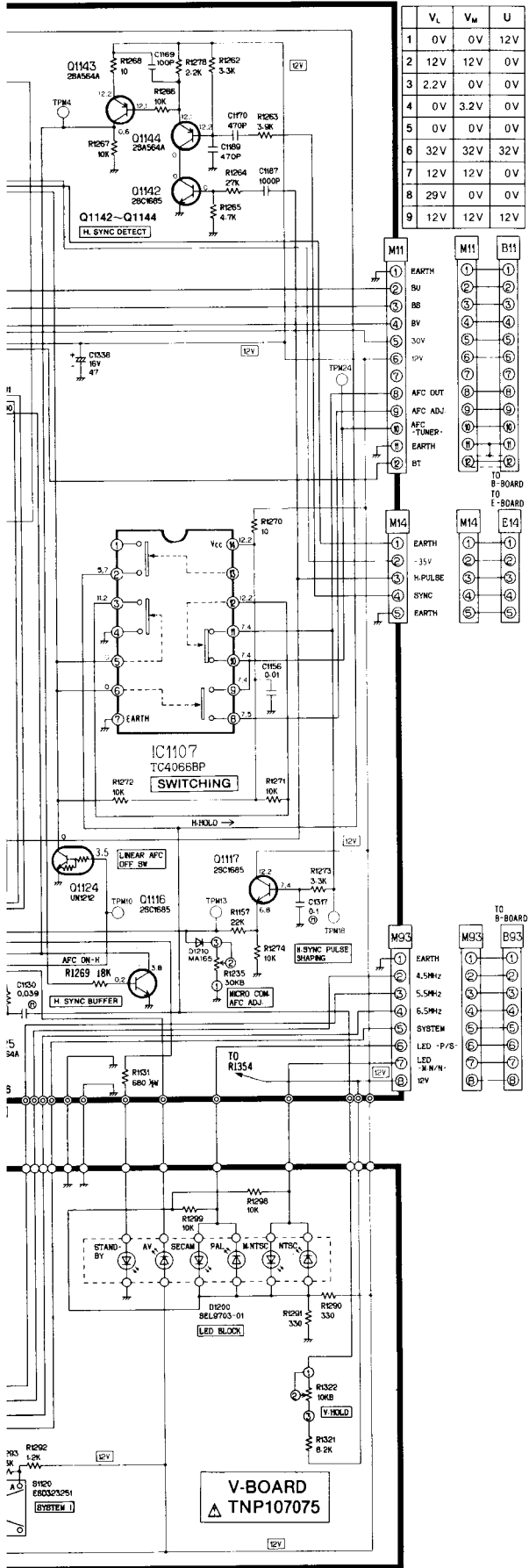
<p>Коллектор База Эмиттер Вид снизу</p>	2SC1819M	<p>Коллектор База Эмиттер Вид снизу</p>	2SB642 2SB643 2SD636 2SD637
<p>Коллектор База Эмиттер Вид снизу</p>	2SC2653H	<p>Коллектор База Эмиттер Вид снизу</p>	2SD1441
<p>Коллектор База Эмиттер Вид снизу</p>	2SD1391	<p>Коллектор База Эмиттер Вид снизу</p>	3P6MH AC03
<p>Коллектор База Эмиттер Вид снизу</p>	2SA564A 2SA683NC 2SA719 2SC829 2SB873 2SC1573A 2SC1573B 2SC1684 2SC1685 2SD965	<p>Коллектор База Эмиттер Вид снизу</p>	2SD1265 2SD1273



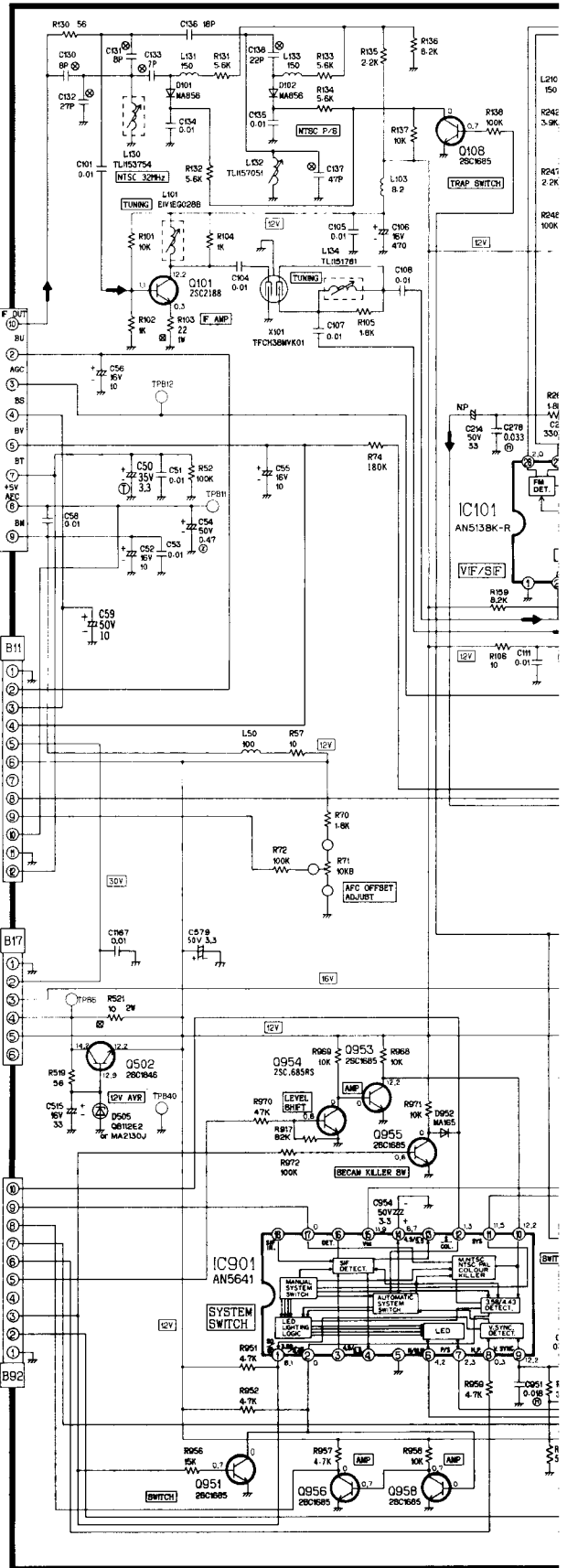
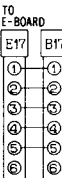
VOLTAGE TABLE

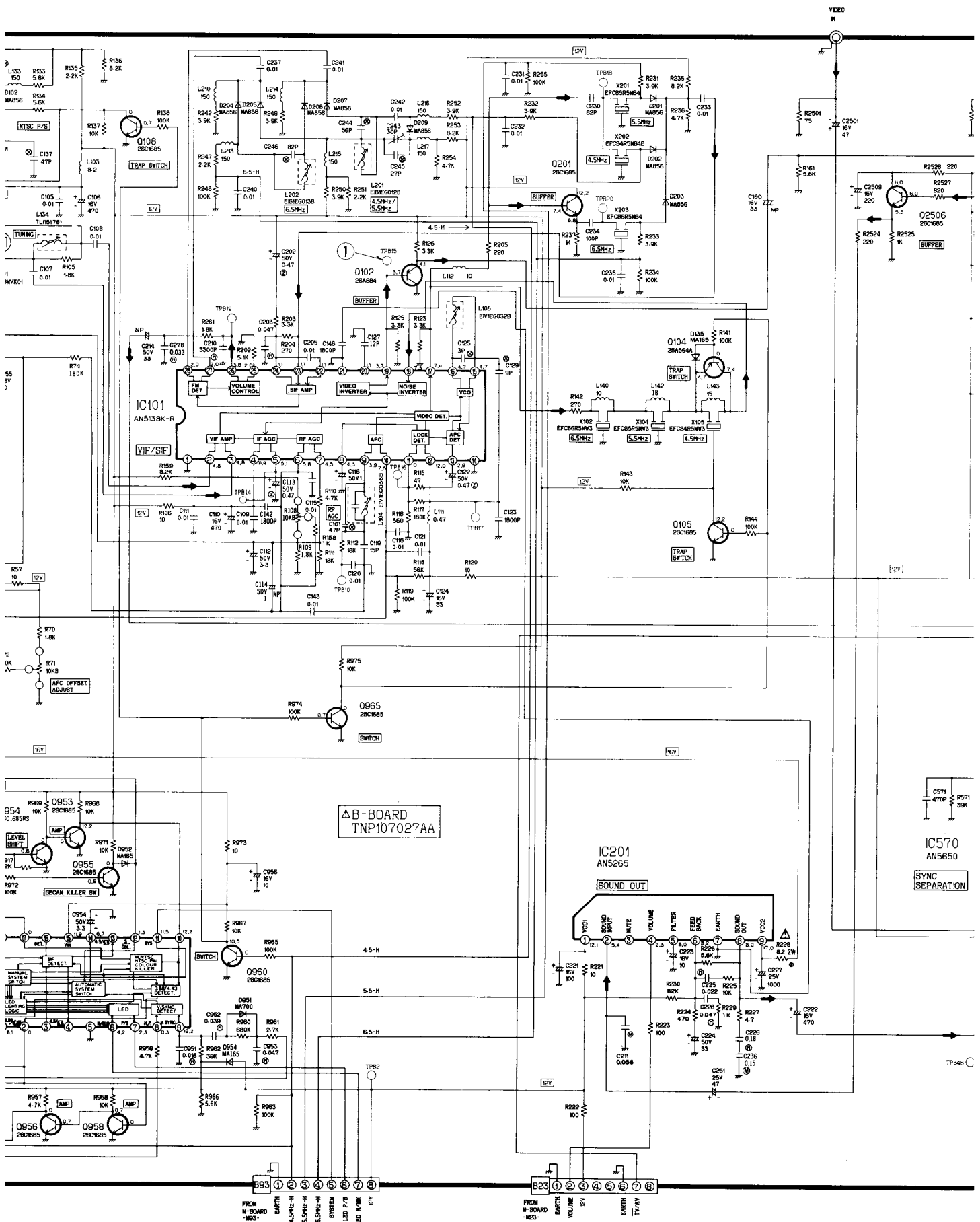
IC1104

	V _L	V _M	U
1	0V	0V	12V
2	12V	12V	0V
3	2.2V	0V	0V
4	0V	3.2V	0V
5	0V	0V	0V
6	32V	32V	32V
7	12V	12V	0V
8	29V	0V	0V
9	12V	12V	12V



AERIAL BOARD
ATJB724705





△ B-BOARD
TNP107027AA

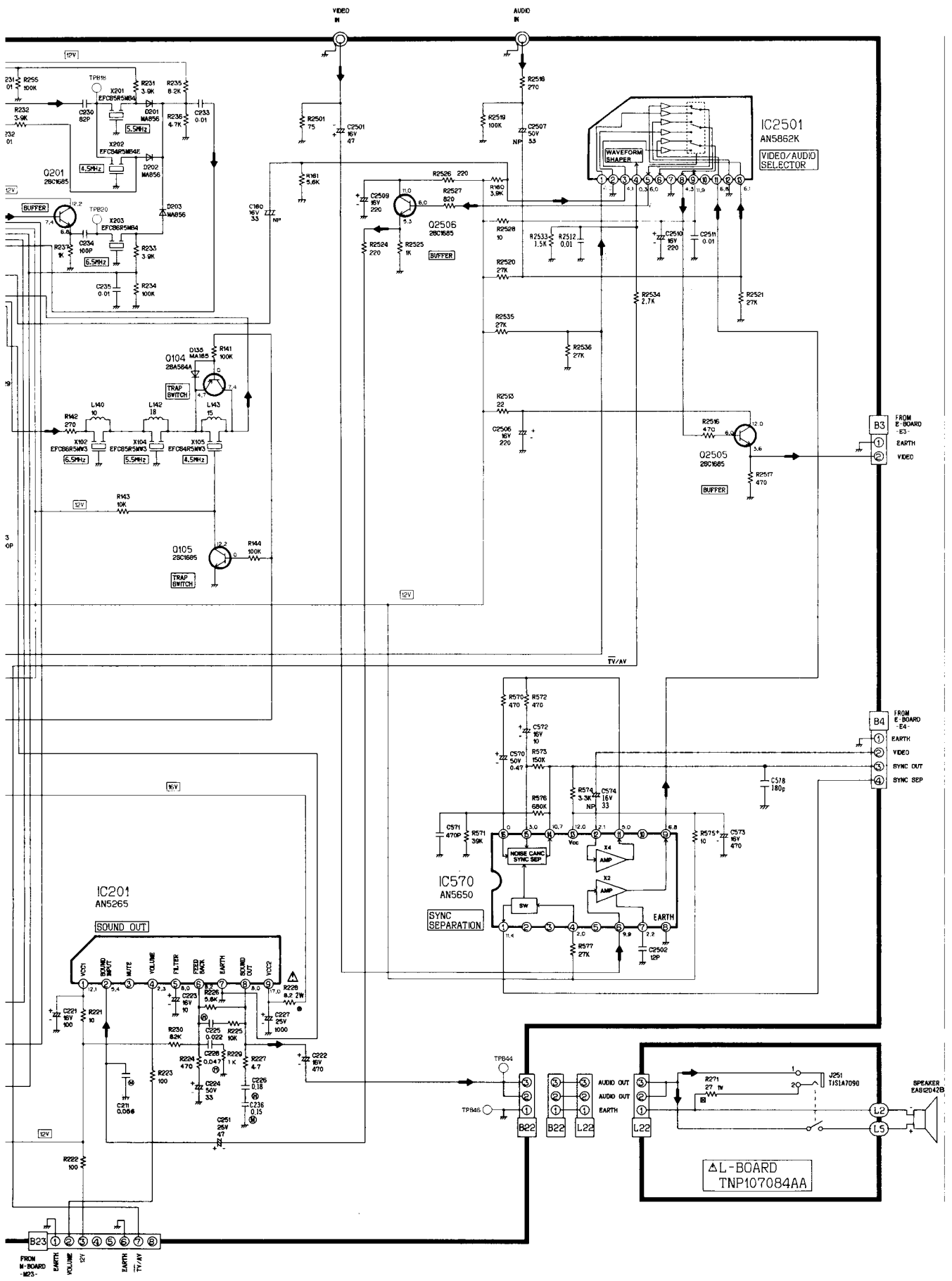
IC201
AN5265
SOUND OUT

IC570
AN5650
SYNC SEPARATION

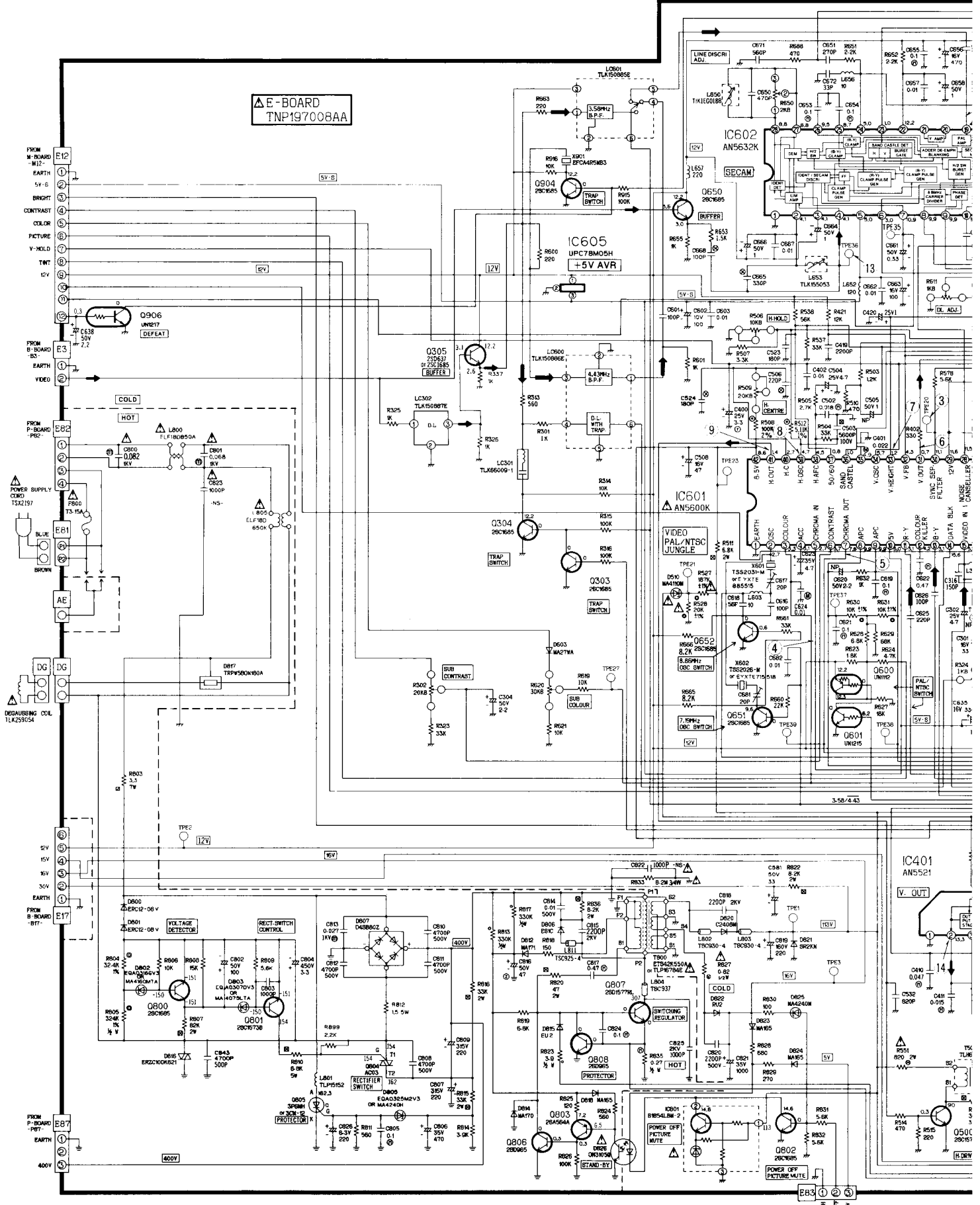
B93 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧
FROM B-BOARD
EARTH
4.5MHz-H
5.5MHz-H
SYSTEM
LED P/B
LED V/K
LED V/R

B23 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧
FROM B-BOARD
EARTH
VOLUME
EARTH
TV/N





E-BOARD
TNP197008AA



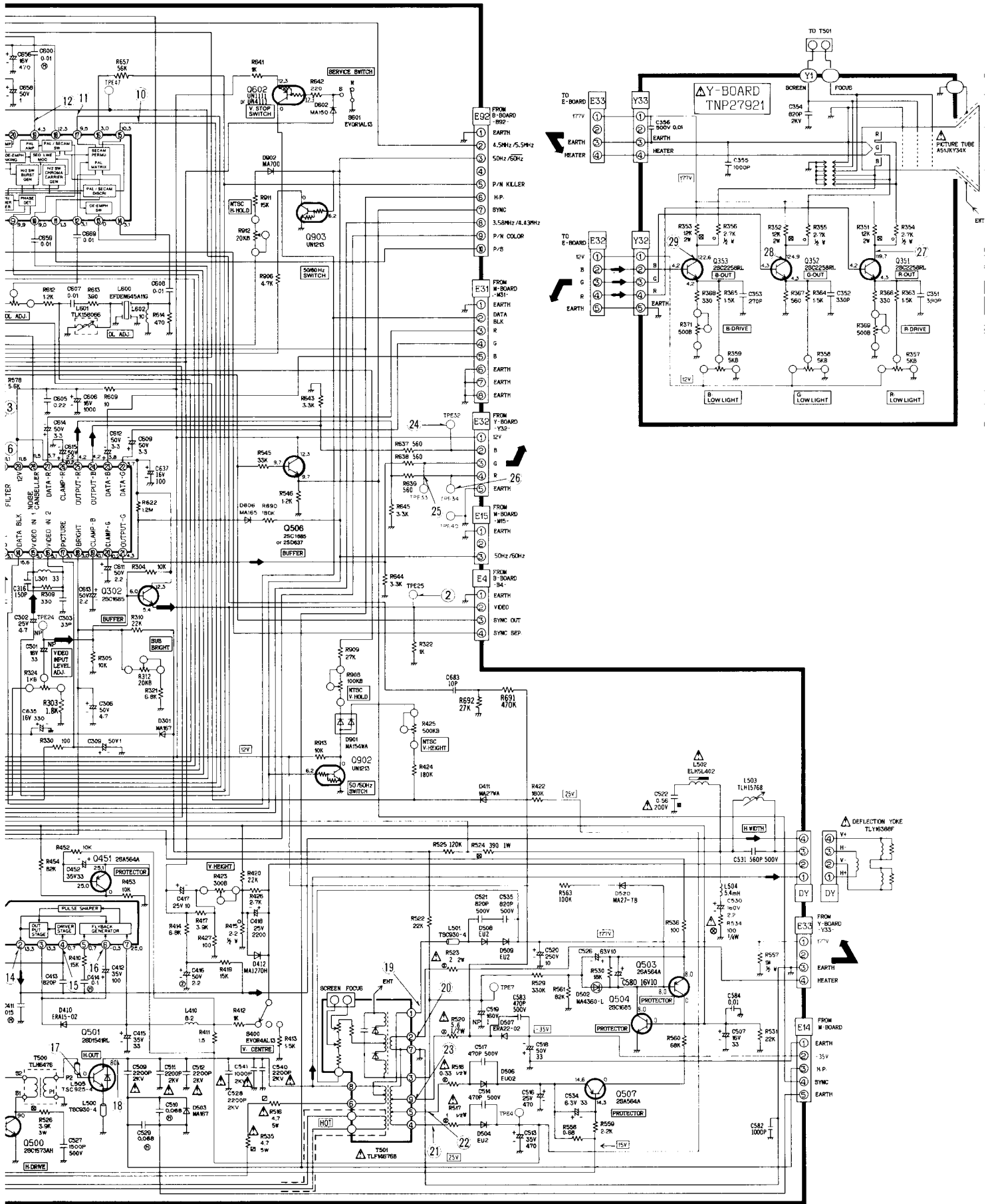

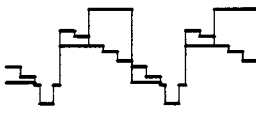
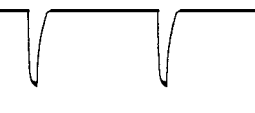
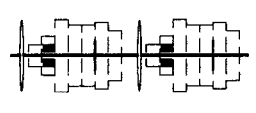
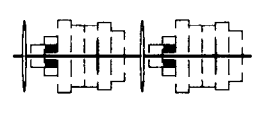
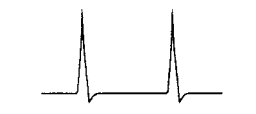



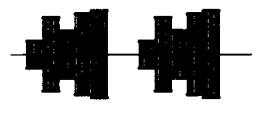

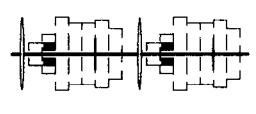

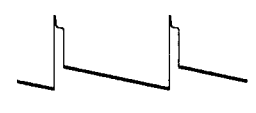
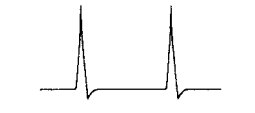
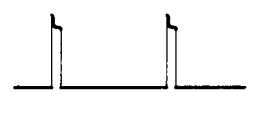
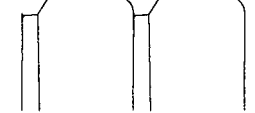


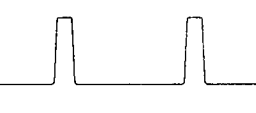
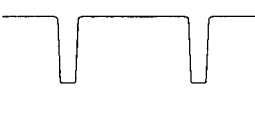
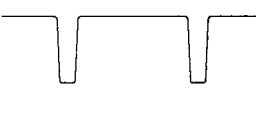
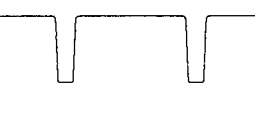

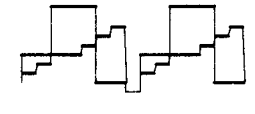
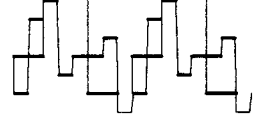

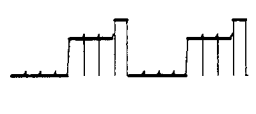



ТАБЛИЦА ИЗОБРАЖЕНИЯ ФОРМЫ ВОЛНЫ
WAVEFORM PATTERN TABLE

<p>①</p>  <p>2.2Vp-p (20μs)</p>	<p>②</p>  <p>0.45Vp-p (20μs)</p>	<p>③</p>  <p>5.6Vp-p (20μs)</p>	<p>④</p>  <p>0.2Vp-p (20μs)</p>
<p>⑤</p>  <p>2.0Vp-p (20μs)</p>	<p>⑥</p>  <p>1.3Vp-p (5ms)</p>	<p>⑦</p>  <p>2.8Vp-p (5ms)</p>	<p>⑧</p>  <p>4.8Vp-p (20μs)</p>
<p>⑨</p>  <p>5.2Vp-p (20μs)</p>	<p>⑩ SECAM</p>  <p>0.7Vp-p (20μs)</p>	<p>⑪ SECAM</p>  <p>0.5Vp-p (20μs)</p>	<p>⑫</p>  <p>0.2Vp-p (20μs)</p>
<p>⑬ SECAM</p>  <p>0.3Vp-p (20μs)</p>	<p>⑭</p>  <p>50Vp-p (5ms)</p>	<p>⑮</p>  <p>1.9Vp-p (5ms)</p>	<p>⑯</p>  <p>28Vp-p (5ms)</p>
<p>⑰</p>  <p>24Vp-p (20μs)</p>	<p>⑱</p>  <p>830Vp-p (20μs)</p>	<p>⑲</p>  <p>96Vp-p (20μs)</p>	<p>⑳</p>  <p>28Vp-p (20μs)</p>
<p>㉑</p>  <p>220Vp-p (20μs)</p>	<p>㉒</p>  <p>128Vp-p (20μs)</p>	<p>㉓</p>  <p>46Vp-p (20μs)</p>	<p>㉔</p>  <p>8.0Vp-p (20μs)</p>
<p>㉕</p>  <p>8.0Vp-p (20μs)</p>	<p>㉖</p>  <p>8.0Vp-p (20μs)</p>	<p>㉗</p>  <p>140Vp-p (20μs)</p>	<p>㉘</p>  <p>100Vp-p (20μs)</p>
<p>㉙</p>  <p>100Vp-p (20μs)</p>			