



Усилитель Y
И25.030.007

Цель	Конт
Перемещение	10
Корпус	13а
Балансир	4
Корпус	2а
"Балансир Q1"	27
Корпус	25а
Корректировка уси.	20
Корпус	19

Цель	Конт
Выход делен. 1-5	7
Вход	1
Обратные связи	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 16, 17, 30
Регулировка усил.	18
Корпус	11
Выход синхр.	3
+80 В	9
+12,6 В	1
Выход	2
Выход	8
-10 В	4

Цель	Конт
Сигнал выт. синхр	1
Корпус	1а
Выход выт. синхр	4
Вход синхр	5
Усилитель синхр.	3
Корпус	33
Полярность синхр.	7
Синхронизм. Л	9
Корпус	20
Корпус	21а
Синхронизм. Y	24
Выход усилителя X	32
Корпус	19а
Блокировка	19
Длительность	23
Корпус	25а
Длительность	21
Корпус	21а
Уровень	10
Уровень	15
Однократный запуск	15а
Корпус	15а

Цель	Конт
Поиск луча	31
В4 Синхронизация	17
Индикация запуска	16
+80 В	12
Коммутация режимов развертки	13
Корпус	14
Корпус	25
Корпус	26а
Вход усилителя	26
Режим вход X	2
Корпус	6
Корпус	8а
Смещение	28
-10 В	27
Корпус	8
Растяжка	29
Корпус	18а
Импульс подсветки	18
Выход усилителя X	30
Калибровка	22

Цель	Конт
+80 В	9
Корпус	10
Импульс подсветки	14
Корпус	3
Яркость	2
+12,6 В	1
+150 В	12
-10 В	13
+12,6 В	11
Вход Z	7
Корпус	6
Вход усилителя Z	4
Корпус	5
Импульс модуляции	8
Режим вход X	15

*Подбирают при регулировании
 1. Конденсатор С37 емкостью 24...62 пФ типа КСОТ-1-250-Г с допуском ±5% по ОХО.461.025 ТУ
 2. Резисторы R50* и R51* могут отсутствовать; в этом случае электрод (7) А2 по необходимости соединять с корпусом или источником +80 В.

Осциллограф универсальный С1-71
 Схема электрическая принципиальная
 И22.044.065.33