



Обозначение	Входное напряжение	Перемычки
ЦВИА.436436.001 -03	50В	K1-K6-TV1:1-TV2:1 K5-TV1:2 K2-K3-K4
-01 -04	75В	K6-TV1:1 TV1:2-TV2:1 K2-K6
-02 -05	110В	K3-K4

1. * Размеры для справок.
2. Требования к сборке и монтажу по ОСТ 92-1042-82.
3. Установку элементов производить по ОСТ 4.04.030-81. Шаг координатной сетки 125 мм. Элементы установить: поз. 50 - вариант II в, поз. 53, 63, 125, 129 - вариант II а, поз. 76, 83 - вариант II а. Формовку и установку микросхемы поз. 75 производить по ЯЧО. ОГО. 147-84, вариант II с установочным размером $\epsilon = 15,8$ мм. Остальные элементы устанавливать по чертежу.
4. Под элементы поз. 31, 71, 76, 83, 87, 88, 90 установить прокладки поз. 150 на клею ВК-9 по ОСТ 92-0949-74.
5. Элементы поз. 1, 3, 31, 32, 33, 37, 38, 48, 49, 50, 53, 56... 59, 63, 71, 76, 83, 87, 88, 90, 125, 129, 126, 129 установить на клею-мастику У-9М по ОСТ 92-0949-74.
6. Припой ПОС-61 ГОСТ 21930-76.
7. На элементы поз. 37, 38, 53, 56... 58, 59, 120, 121, 122, 125, 126, 129, 131, 132, 133, 134, 135, 126, 129 наклеить изоляционные трубки поз. 140... 147 соответственно диаметрам.
8. На выводы элемента поз. 89 надеть трубку поз. 140.
9. На выводы трансформаторов поз. 143 надеть трубки поз. 138... 140.
10. Маркировать обозначение элементов, на свободном месте - заводской номер и дату изготовления краской ПФ-115 черной по ОСТ 92-1585-89. шрифт 2 по ГОСТ 2.0.0.007.
11. После окончательной регулировки плату покрыть лаком УР-231 ТУ 6-10-863-84 6-Зная, кроме поз. 6, 10, 26, 32, 33, 75, 89 и входных контактов диодов поз. 133.
12. Резисторы поз. 25 осадить по ОСТ 92-8532-74.
13. На выносные перемычки припаять клеммы для маслешки У-9М.
14. Высота припоя, находящихся под контактами, не должна быть 0,5 мм.

17. Постанова КМУ від 19.07.2013 № 74.

17. Конденсатор С39 дополнительно закрепить к плате нитками поз. 181 не менее 3х витков через предохранительные предохранительные отверстия (по месту). Проверить не более 10 секунд сгорели ли предохранители (+5V) по состоянию. Если один или несколько предохранителей сгорели, то заменить их на новые.

Всего размер 190mm

15. От края маты 5м. отступить и проложить на
всех нотах элементативные заземления.

16. Установить перемычки из провода пвз. 147
R46/1 к локт. площадке +V2R2 (P47).
R46/2 к площадке отб. соединит. каб. 1.
R46/3 к локт. площадке +V2R2 (P47).

17. R46/4 к локт. площадке отб. соединит. каб. 1.

[illegible]