

РАДИОКОНСТРУКТОР

«РАЗНОЦВЕТНОЕ СИЯНИЕ»

Руководство по эксплуатации

Внимание!

При покупке радиоконструктора проверяйте его комплектность. Перед началом сборки внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации, с размещением деталей и их назначением.

Комплектность.

| | | |
|----------------------------|-----------------|------|
| R1 | 30 ком | 1 шт |
| R2,R3 | 22 ком | 2 шт |
| R4 | 100 ом | 1 шт |
| R5 | 750 ом | 1 шт |
| R6,R7 | 75-82 ом | 2 шт |
| HL1 | светодиод АЛ307 | 1 шт |
| HL2- HL7 | светодиод АЛ307 | 6 шт |
| HL8- HL13 | светодиод АЛ307 | 6 шт |
| VT1-VT3 | KT3102 | 3 шт |
| C1-C3 | 47 мкф-16 в | 3 шт |
| Печатная плата SA-06 | | 1 шт |
| Инструкция по эксплуатации | | 1 шт |

Указания по технике безопасности.

Пайку проводить в хорошо проветриваемом помещении, исправным паяльником не более 40 Вт. При этом пользоваться оловянно-свинцовым припоеем ПОС 61 и канифольным флюсом. Продолжительность пайки не должна превышать 3 секунды.

Описание и настройка радиоконструктора.

Набор позволяет собрать оригинальное устройство, которое создает световой эффект в виде вращающегося и вспыхивающего разноцветного сияния. Первым вспыхивает центральный светодиод, затем внутреннее кольцо, образованное шестью светодиодами, и далее внешнее кольцо. Процесс циклически повторяется. Светодиоды разных цветов можно расположить по своему усмотрению.

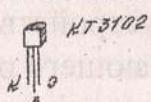
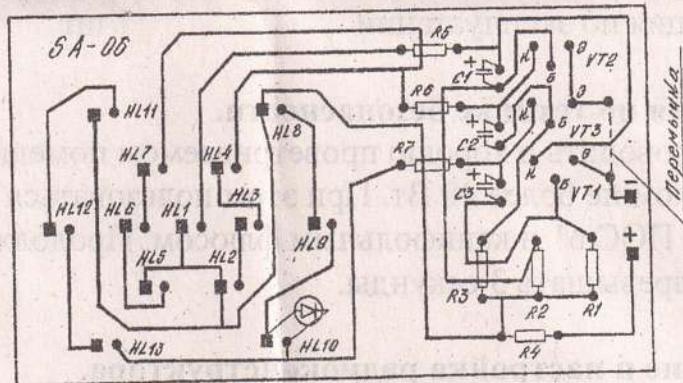
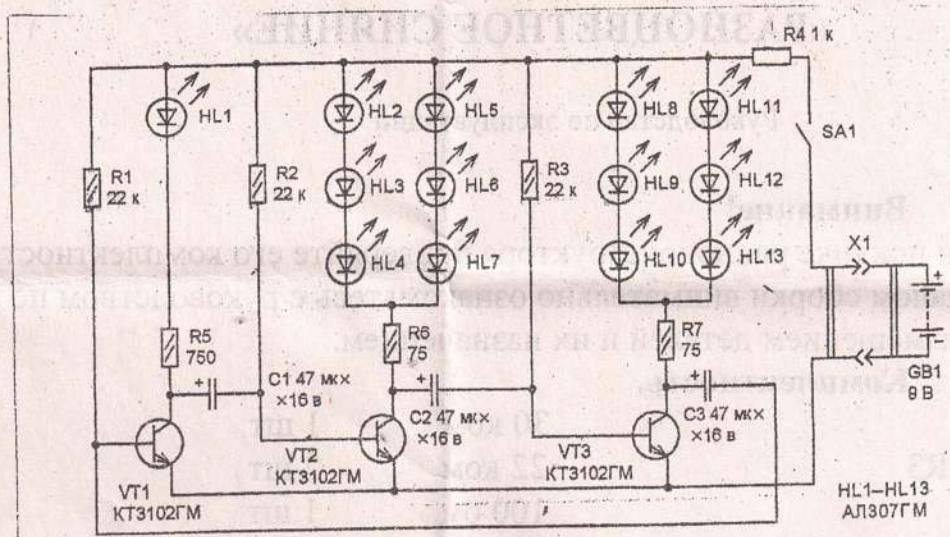
Для питания можно использовать любой источник питания 9 вольт или батарею «Крона».

Правильно собранный радиоконструктор работоспособен.

Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок хранения изделия один год с момента изготовления.
Дата изготовления

Принципиальная схема; печатная плата
Радиоэлементы показаны со стороны печатного монтажа.



Радиоэлементы показаны со стороны печатного монтажа