

Список радиокомпонентов к статье: Два сердца на ATtiny2313

Краткое описание: Девайс представляет собой коробочку с матовой лицевой панелью, в которой находится плата с двумя контурами светодиодов синего (внешний) и красного (внутренний) цветов. Синий контур содержит 18 светодиодов, мигает пятью различными эффектами, каждый эффект повторяется 4 раза, после каждого повторения мигает внутренний красный (14 светодиодов) контур таким образом, как будто бьётся сердце (плавно изменяется яркость свечения светодиодов)

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U1	МК AVR 8-бит	ATtiny2313	1	
Q1-Q6	Биполярный транзистор	BC547	6	
R1-R8	Резистор	200 Ом	8	
R9-R11	Резистор	1 кОм	3	
R12	Резистор	100 Ом	1	
	Светодиод		32	

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/sound/light/light91.php>

Автор: [stalker1424](#)

Дата публикации: 13.03.2014