

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Светодиодная гирлянда на МК Attiny13

Краткое описание: Попросили меня как-то собрать несложную и недорогую гирлянду на микроконтроллере. Под руку попался самый дешёвый восьми битный AVR микроконтроллер Attiny13. В данной статье я хочу пошагово описать процесс сборки данного устройства.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	<u>Гирлянда</u>			
U1	МК AVR 8-бит	ATtiny13	1	
R1-R5	Резистор	300 Ом	5	
R6	Резистор	4.7 кОм	1	
D1-D5	Светодиод		5	
	Панель		1	DIP-8
	<u>Программатор</u>			
	Резистор	10 кОм	1	
	Резистор	150 Ом	4	
	Элемент питания	3 В	1	
	25-контактный разъем для LPT порта (папа)		1	
	Панель		1	DIP-8

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc96.php>

Автор: [alex98y](#)

Дата публикации: 31.03.2012