

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Музыкальный звонок на пик-контроллере с функцией энергосбережения

Краткое описание: В данной статье описывается принцип построения, схема и работа простого электромusикального устройства, построенного на микроконтроллере PIC16F628, которое может применяться в качестве квартирного звонка.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	МК PIC 8-бит	PIC16F628A	1	
	Линейный регулятор	LM7805	1	
	Биполярный транзистор	КТ817Б	2	
	Светодиод	АЛ307А	1	
	Выпрямительный диод	1N4007	5	
	Конденсатор	470 мкФ x 16 В	2	
	Конденсатор	22 пФ	1	
	Конденсатор	33 пФ	2	
	Резистор	2 кОм	3	
	Переменный резистор	10 кОм	1	
ZQ1	Кварц	4.0 МГц	1	
B1	Головка динамическая	0,5 Вт / 8 Ом	1	
P1	Реле	JQC-3F-L	1	
	Трансформатор	малогабаритный 220В / 12В	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/house/1-395.php>

Автор: [dima1983](#)

Дата публикации: 27.11.2015