

Список радиокомпонентов к статье: Система автоматической подачи звонков на AVR

Краткое описание: Устройство для автоматической подачи звонков с 6-ю режимами работы. А так же подробная технология изготовления устройства с нуля.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U1	МК AVR 8-бит	ATmega8535	1	ATmega8535-16PU
U2	Линейный регулятор	LM78L05	1	
Q1	Биполярный транзистор	2N3055	1	
C1	Конденсатор	0.33мкФ 50В X7R	1	
C2	Конденсатор	0.1мкФ 50В X7R	1	
C3, C4	Конденсатор	22пФ 50В NPO	2	
	Резистор	10 кОм	8	
	Резистор	130 Ом	8	
	Резистор	5 кОм	1	
	Резистор	330 Ом	7	
	Светодиод	красный 3 мм	2	
D3-D8	Светодиод	зеленый 3 мм	6	
Relе1	Реле	812Н-1С-С	1	
	Тактовая кнопка	DIP SWT 6x6x17mm	5	
X1	Кварцевый резонатор	16 МГц	1	
	Семисегментный индикатор	1 разряд. красный	4	Общий катод
	Выключатель	B170G	1	С фиксацией 8 x 8мм
	Панелька под МК	PLS-40	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc340.php>

Автор: [nikdemars](#)

Дата публикации: 27.11.2014