

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: GSM сигнализация своими руками

Краткое описание: Данная разработка посвящена экономичной GSM сигнализации с использованием телефона Siemens 35/45 серий и 8-разрядного микроконтроллера PIC16F628A фирмы Microchip.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
DD1	МК PIC 8-бит	PIC16F628A	1	
VT1	Биполярный транзистор	КТ815А	1	КТ829А
VD1, VD2	Выпрямительный диод	1N4007	2	
VD3, VD4	Выпрямительный диод	1N4148	2	КД522
C1, C2	Конденсатор	25 пФ	1	
C3-C5, C8	Конденсатор	0.1 мкФ	4	
C6	Конденсатор	360 пФ	1	
C7	Электролитический конденсатор	220 мкФ	1	10 вольт
R1, R4, R5	Резистор	4.7 кОм	3	
R2, R3	Резистор	150 Ом	2	
R6	Резистор	1 кОм	1	
R7, R8	Резистор	510 Ом	2	
R9	Резистор	47 кОм	1	
ZQ1	Кварц	4 МГц	1	
K1	Реле	BS115C-12A-5V	1	1 переключающая контактная группа
XS1-XS3	Клеммник	340-021-12	3	
XS4	Клеммник	340-031-12	1	
LED_R	Светодиод	GNL-3012HD	1	Любой красный
LED_G	Светодиод	GNL-3014GD	1	Любой зелёной
	Разъём сотового телефона		1	

[Добавить компоненты](#)

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/guard/3-50.php>

Дата публикации: 2008 г.