

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Фотореле с нестандартным алгоритмом

Краткое описание: В статье рассмотрен вариант фотореле, полностью исключающий ложные срабатывания, и позволяющий разместить фотодатчик в непосредственной близости от лампы накаливания.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
DD1	Микросхема	КР1564ТЛ3	1	74НС132N
DD2	Микросхема	КР512ПС10	1	
DA1	Линейный регулятор	КР142ЕН5А	1	7805
VT1	Биполярный транзистор	КТ503А	1	
VS1	Симистор	ВТ138-600	1	
VD1	Фотодиод	ФД263	1	
VD2	Стабилитрон	Д814В	1	
VD3, VD4	Выпрямительный диод	FR107	2	
C1	Конденсатор	1 мкФ	1	
C2	Конденсатор	0.01 мкФ	1	
C3	Конденсатор	0.047 мкФ	1	
C4	Электролитический конденсатор	470 мкФ 10 В	1	
C5	Электролитический конденсатор	470 мкФ 16 В	1	
C6	Конденсатор	1 мкФ 630 В	1	
R1	Резистор	2.2 МОм	1	
R2	Резистор	4.7 МОм	1	
R3, R4, R6	Резистор	10 кОм	3	
R5	Резистор	7.5 кОм	1	
R7	Резистор	1.5 кОм	1	
R8	Резистор	1 кОм	1	
P1	Джампер		1	
FU1	Предохранитель	1 А	1	
XN1-XN4	Клемный зажим		4	
X1	Вилка		1	
X2	Розетка		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/house/1-358.php>

Автор: [A_Odinets](#)

Дата публикации: 07.04.2014