

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Самодельный фонарик с зарядкой от USB

Краткое описание: Фонарик с зарядкой от USB, управлением тактовой кнопкой, защитой от разряда, оптикой 30 градусов, и светодиодом CREE

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
DD1	Микросхема	HCF4017	1	
DA1	Контроллер заряда	TP4056	1	
DA2	Микросхема	AMC7135	1	
DA3	Микросхема	DW01p	1	
VT1	Транзистор	FS8205	1	
VD1-VD4	Выпрямительный диод	LL4148	4	
R1	Резистор	2.7 кОм	1	
R2, R3, R7	Резистор	330 Ом	3	
R4, R5	Резистор	0 Ом	2	
R6	Резистор	100 Ом	1	
R9, R10, R12	Резистор	1 кОм	3	
R8	Резистор	10 кОм	1	
R11	Резистор	20 кОм	1	
C1, C5, C6, C7	Конденсатор	100 нФ	4	
C3, C4	Конденсатор	10 мкФ	2	
C2	Конденсатор танталовый	47 мкФ	1	
C8	Конденсатор	1 мкФ	1	
HL1	Светодиод	Оранжевый	1	
HL2	Светодиод	Зеленый	1	
SB1	Кнопка	Без фиксации	1	
XS1	Разъём USB	B	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/house/1-400.php>

Автор: [Zlodey](#)

Дата публикации: 14.01.2016