

**Список радиокомпонентов к статье:** Именной шокер АКА

**Краткое описание:** Такой электрошокер давно хотел собрать, но времени все не было. И вот начались каникулы, впереди куча свободного времени и настал черед сбора именного электрошокера. К счастью друг из столицы несколькими месяцами ранее подарил отличный корпус, не знаю для чего он был предназначен, но к шокеру подошел на ура. Попробовав множество схем электрошоковых устройств, я пришел к тому же выводу, что и легендарный Фримен в свое время.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
<u>Схема электрошокера</u>				
<b>T1</b>	MOSFET-транзистор	<a href="#">IRFZ44</a>	1	
	Диод	<a href="#">КЦ106А</a>	1	
<b>C1</b>	Конденсатор	0.33 мкФ 1000 В	1	
<b>R1</b>	Резистор	<a href="#">100 Ом</a>	1	
<b>FV1</b>	Разрядник	800-1000 В	1	
<b>Tr1</b>	Трансформатор		1	
<b>Tr2</b>	Трансформатор		1	
<b>S2</b>	Кнопка		1	
<b>S1, S3</b>	Выключатель		2	
<b>Bat1</b>	АКБ	7.4 В	1	
<u>Зарядное устройство</u>				
<b>D1</b>	Стабилитрон	<a href="#">1N4740A</a>	1	10 В
<b>D2</b>	Диод		1	
<b>C1</b>	Конденсатор	470 нФ 400 В	1	
<b>C2</b>	Электролитический конденсатор	47 мкФ	1	
<b>R1</b>	Резистор	<a href="#">180 Ом</a>	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/house/1-257.php>

Автор: АКА

Дата публикации: 2012 г.