

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Обвеска КРЕН8А для тока до 7.5А

Краткое описание: Зачастую радиолюбители сталкиваются с проблемой получить стабилизированный блок питания с большим током. Но простейшие кренки не выдерживают такие токи. Я предлагаю схему, которая может пропускать через себя ток до 7.5 Ампер при напряжении 12В ± 0.1В.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	Линейный регулятор	UA7808	1	КРЕН8А
VD1	Диодный мост	8-10А	1	Не менее 8А
VT1	Биполярный транзистор	КТ818Г	1	
R1	Резистор	43 Ом	1	0.5 Ватт
C1	Электролитический конденсатор	100мкФ 35В	1	
C2	Электролитический конденсатор	1000мкФ 16В	1	
S1	Переключатель		1	
P	Разъем		1	
Tr	Трансформатор	12В	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/pitanie/5-226.php>

Автор: Димитров А.В.

Дата публикации: 2012 г.