

**Список радиокомпонентов к статье:** Необычный выпрямитель

**Краткое описание:** Описываемый необычный выпрямитель переменного тока предназначен для использования там, где требуются малые регулируемые напряжения при относительно больших токах и малых потерях. Примером применения может служить питание элементов Пелтье, применяемых в системах охлаждения, где, к тому же, необходимо и регулировать температуру. Гальванические ванны и низковольтные паяльники - другие примеры применения подобного выпрямителя.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
VT1, VT2	Транзистор		2	
VD1-VD4-VDn	Диод		10	На схеме изображено 10, но их может быть более
C	Электролитический конденсатор	1000 мкФ	1	
R	Резистор	<a href="#">200 Ом</a>	1	0.5 Вт
S	Переключатель		1	
T	Трансформатор		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/pitanie/5-143.php>

Автор: Беседин В.

Дата публикации: 2006 г.