

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Индукционный нагрев

Краткое описание: Конструкция простейшей индукционной печи

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	<u>Преобразователь</u>			
VT1, VT2	Биполярный транзистор	КТ819	2	
	Конденсатор	0.47 мкФ	2	Пленочный
	Конденсатор	1.3-1.6 мкФ	1	Пленочный
R1, R2	Резистор	10-15 Ом	2	
	<u>Генератор</u>			
	ШИМ контроллер	UC3845	1	
T1	Транзистор	IRF3207	1	
VD1	Выпрямительный диод	UF4007	1	
R1	Резистор	5.1 кОм	1	
R2	Резистор	6.8 кОм	1	
R3	Резистор	10 Ом	1	
R4	Резистор	820 Ом	1	
C2	Конденсатор	2.2 нФ	1	Пленочный или керамический
C3	Электролитический конденсатор	10 мкФ x 16В	1	
C4	Конденсатор	4.7 нФ	1	Пленочный
C5	Конденсатор	470 нФ	1	Пленочный

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/tesla/tesla22.php>

Автор: [АКА КАСЯН](#)

Дата публикации: 22.12.2012