

## Перечень радиокомпонентов

**Список радиокомпонентов к статье:** Зарядное устройство аккумуляторов от 1,2 до 15 В и от 0,1 до 10 А\*ч

**Краткое описание:** Предлагаемое устройство, позволяющее заряжать любые аккумуляторы и аккумуляторные батареи напряжением от 1,2 до 15 В и номинальной емкостью от 0,1 до 10 А\*ч, может найти применение не только в радиолюбительской мастерской, но и в организациях, эксплуатирующих радиоэлектронную аппаратуру с автономным питанием.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
VT1, VT2, VT4	Биполярный транзистор	<a href="#">КТ361Б</a>	3	
VT3	Биполярный транзистор	<a href="#">КТ315Б</a>	1	
VT5	Биполярный транзистор	<a href="#">КТ815А</a>	1	
VT6	Биполярный транзистор	<a href="#">КТ817А</a>	1	
VD1	Диодный мост	<a href="#">КЦ405Е</a>	1	
VD2	Стабилитрон	<a href="#">Д814В</a>	1	
VD3	Стабилитрон	<a href="#">КС133А</a>	1	
VD4	Диод	<a href="#">КД213Б</a>	1	
C1	Электролитический конденсатор	1000 мкФ 50 В	1	
C2	Конденсатор	3300 пФ	1	
C3	Электролитический конденсатор	500 мкФ 50 В	1	
R1, R11	Резистор	<a href="#">2 кОм</a>	2	0.5 Вт
R2, R5	Резистор	<a href="#">18 кОм</a>	2	
R3	Резистор	<a href="#">10 кОм</a>	1	
R4	Резистор	<a href="#">7.5 кОм</a>	1	
R6	Резистор	<a href="#">1 кОм</a>	1	
R7	Резистор	<a href="#">200 Ом</a>	1	
R8	Резистор	<a href="#">1.5 кОм</a>	1	
R9	Резистор	<a href="#">2.2 кОм</a>	1	
R10	Резистор	<a href="#">5.1 кОм</a>	1	
R12	Резистор	<a href="#">360 Ом</a>	1	
R13	Резистор	<a href="#">66.1 Ом</a>	1	
R14	Резистор	<a href="#">25.1 Ом</a>	1	
R15	Подстроечный резистор	12.6 Ом	1	
R17	Резистор	<a href="#">6.8 Ом</a>	1	0.5 Вт
L1	Дроссель	5.5 мГн	1	
SA1	Переключатель	5 положений	1	
X1, X2	Клемма зажим		2	
T1	Трансформатор		1	

Перечень радиокомпонентов

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
FU1	Предохранитель	0.25 А	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/pitanie/5-125.php>

Автор: Дымонт В.

Дата публикации: 2005 г.