

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Гаражный выпрямитель ГВ-3

Краткое описание: Выпрямитель предназначен для постоянного контроля напряжения аккумуляторной батареи (АБ) и периодической его подзарядки асимметричным током при стоянке автомобиля в гараже.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
VT1, VT2	Биполярный транзистор	КТ3107А	2	
VT3	MOSFET-транзистор	МТР45N05Е	1	
VD1, VD5	Диод	КД105Б	2	
VD2, VD3	Диод	КД226А	2	
VD4	Стабилитрон	Д814А	1	
С1	Электrolитический конденсатор	2200 мкФ 16 В	1	
С2	Электrolитический конденсатор	470 мкФ 16 В	1	
R1	Резистор	330 Ом	1	0.5 Вт
R2	Резистор	330 Ом	1	
R3, R5	Резистор	5.6 кОм	2	
R4	Резистор	8.2 кОм	1	Подбор
LED1	Светодиод	АЛ307А	1	
F1	Предохранитель	500 мА	1	
F2, F3	Предохранитель	1 А	2	
TR1	Трансформатор	ТВК-110ЛМ	1	
S1	Выключатель		1	
X1, X2	Вилка сетевая		1	
X3, X4	Разъем		2	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/avto/electronics/4-98.php>

Автор: Киверин Н.И.

Дата публикации: 2011 г.