

Список радиокомпонентов к статье: Питание радиоаппаратуры от бортовой сети автомобиля

Краткое описание: У многих имеются переносные приемники и магнитофоны, а если у вас есть еще и автомобиль, то в дороге питать эти устройства удобнее от аккумулятора машины, не разряжая батарейки. Подключать радиоаппаратуру непосредственно к аккумулятору нельзя (за исключением тех приборов, которые для это предназначены), так как его напряжение может меняться от 10 до 15 В, а переносная аппаратура питается меньшим напряжением.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
DA1	Линейный регулятор	LM7809	1	КР142ЕН8А
VD1, VD2	Диод	КД212А	2	
C1	Конденсатор	0.1 мкФ	1	
C2, C3	Электролитический конденсатор	470 мкФ 25 В	2	
C4	Электролитический конденсатор	220 мкФ 16 В	1	
F1	Предохранитель	1 А	1	
L1	Катушка индуктивности		1	

[Добавить компоненты](#)

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/avto/electronics/4-8.php>

Дата публикации: 1999 г.