

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Адаптер для зарядки телефона в салоне автомобиля

Краткое описание: Блок адаптера зарядки мобильного телефона или другого устройства, которому необходимо напряжение 5 вольт для зарядки аккумулятора, в салоне автомобиля, используя стандартный прикуриватель как источник для адаптера. Устройство разработано под корпус Z-43 малого размера.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
IC1	DC/DC импульсный конвертер	MC34063A	1	
VD1	Диод Шоттки	1N5819	1	
C1, C4	Конденсатор	100 нФ	2	
C2	Электролитический конденсатор	100 мкФ	1	
C3	Конденсатор	220 пФ	1	
C5	Электролитический конденсатор	1000 мкФ	1	
R1	Резистор	0.3 Ом	1	Или несколько в параллель
R2	Резистор	1 кОм	1	
R3	Резистор	3 кОм	1	
L1	Катушка индуктивности	150 мкГн	1	
	Разъем	USB-A	1	Мама
	Разъем	5 мм	1	Мама

[Добавить компоненты](#)

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/pitanie/5-303.php>

Автор: [Gauss](#)

Дата публикации: 01.10.2014