

Список радиокомпонентов к статье: Адаптер USB для мощных нагрузок

Краткое описание: Максимальный ток, который может выдержать контролёр USB стандарта 1.1 и 2.0 составляет 500 мА, что делает затруднительным подключение к нему нагрузки потребляющей больше чем 0.5а ток. Решить эту проблему можно собрав простейший адаптер. Описываемый адаптер позволяет подключать к USB порту нагрузку потребляющую ток до 1 Ампера.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	Управляемый стабилизатор	050RDA1	1	
C1	Конденсатор	470 мкФ 16 В	1	
C2, C3	Конденсатор	100 мкФ 16 В	2	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/comp/comp125.php>

Автор: [cxema112](#)

Дата публикации: 08.02.2013