

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Электронная читалка своими руками на микроконтроллере ATmega32

Краткое описание: Электронный ридер позволяющий читать текстовые файлы с SD и microSD карт. Выполнен на микроконтроллере ATmega32 и имеет свой собственный LCD дисплей 16*4

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U1	МК AVR 8-бит	ATmega32	1	
D1, D2	Выпрямительный диод	1N4001	2	
C1, C2	Конденсатор	22 пФ	2	
C3	Электролитический конденсатор	100 мкФ	1	
C4	Конденсатор	100 нФ	1	
R1	Резистор	10 кОм	1	
R2-R4	Резистор	4.7 кОм	3	
R5-R7	Резистор	1 кОм	3	
LCD1	LCD-дисплей	LM014L	1	
X1	Кварц	8 МГц	1	
	Кнопка		4	
	Выключатель		1	
M1	Слот ММС		1	
BAT1-BAT3	Батарея	1.5 В	3	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc220.php>

Автор: [alex98y](#)

Дата публикации: 05.06.2013