

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Часы на PCF8523 и AVR-микроконтроллере

Краткое описание: Разработка часов на основе микросхемы PCF8523 для микроконтроллеров AVR.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
IC1	МК AVR 8-бит	ATmega8	1	
IC2	RTC	PCF8523	1	
VR1	Линейный регулятор	LM7805CT	1	
HG1	LCD-дисплей	SC1602	1	на базе HD44780
Z1	Кварц	32768 Гц	1	
R1	Подстроечный резистор	10 кОм	1	3296W-1-103LF
R2,R4,R5,R7-R9	Резистор	10 кОм	6	
R3	Резистор	390 Ом	1	
R6	Резистор	200 Ом	1	
C1,C4	Конденсатор	220 мкФ	2	
C5	Конденсатор	10 мкФ	1	
C2,C3,C6	Конденсатор	100 нФ	3	
S1-S4	Тактовая кнопка	ТС-A109	4	
LED1	Светодиод		1	
	Элемент питания	3 В	1	cr2032

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc285.php>

Автор: [Gauss](#)

Дата публикации: 03.07.2014