

Список радиокомпонентов к статье: Частотомер на AVR

Краткое описание: Это достаточно простая конструкция частотомера. Основа схемы - микроконтроллер ATmega8. Измерение частоты в пределах 0-9999 Гц

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U1	МК AVR 8-бит	ATmega8A	1	ATmega 8-16 PU
Q1	Биполярный транзистор	КТ3102	1	2N3390
VD1, VD2	Выпрямительный диод	1N4148	2	
C1, C2	Конденсатор	27 пФ	2	
C3	Конденсатор	22 нФ	1	
R1, R4	Резистор	470 Ом	2	
R2	Резистор	100 Ом	1	
R3	Резистор	47 кОм	1	
X1	Кварцевый резонатор	3.2768 МГц	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/izmer/izmer121.php>

Автор: [zeconir](#)

Дата публикации: 06.01.2013