

Список радиокомпонентов к статье: Цифровой LCD-осциллограф

Краткое описание: В данной статье приведен простейший осциллограф с выводом данных на текстовый LCD экранчик. Схема построена с использованием PIC-микроконтроллера PIC18F452, но может быть адаптирована и для других PIC.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	МК PIC 8-бит	PIC18F4520	1	
C1, C2	Конденсатор	100 нФ	2	
C3, C4	Конденсатор	15 пФ	2	
R1	Резистор	10 Ом	1	
R7	Подстроечный резистор	4.7 кОм	1	
R11	Резистор	10 кОм	1	
Q1	Кварц	10 МГц	1	
LCD1	LCD-дисплей	2x16	1	
X1	Разъем		1	
S1-S5	Кнопка		5	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/izmer/izmer73.php>

Дата публикации: 2010 г.