

Список радиокомпонентов к статье: 4-канальный вольтметр с ЖК-индикатором на базе Arduino

Краткое описание: Четырехканальный Arduino-вольтметр может измерять четыре независимых напряжения постоянного тока в диапазоне от 0 до 50В. Аналоговые каналы с А2 по А5 на Arduino Uno используются для измерения четырех различных напряжений. Измеренные значения напряжений отображаются на 16-символьном, двухстрочном ЖК-индикаторе.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	Плата Arduino	Arduino Uno	1	
R1	Резистор	47 Ом	1	
R2, R4, R6, R8	Резистор	1 МОм	4	
R3, R5, R7, R9	Резистор	100 кОм	4	
RV1	Подстроечный резистор	10 кОм	1	
LCD	LCD-дисплей	16x2 HD44780	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/arduino/arduino145.php>

Автор: [topa_biser](#)

Дата публикации: 01.01.2015