

Список радиокомпонентов к статье: Измеритель ёмкости на микроконтроллере PIC18F1320

Краткое описание: Этот прибор способен измерять ёмкость от 10 пФ до 3500 мкФ (проверено). Способ измерения - полная разрядка ёмкости и подсчёт времени до полного заряда, через резистор

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	МК PIC 8-бит	PIC18F1320	1	
SMD	Резистор	1 кОм	5	
SMD	Резистор	100 Ом	1	
SMD	Резистор	10 кОм	2	
SMD	Резистор	4.7 кОм	1	
SMD	Резистор	3 МОм	1	
SMD	Конденсатор	100 нФ	3	
	Конденсатор	22 мкФ	1	
	LCD-дисплей	Nokia 5110/3310	1	
	Корпус	Z-55	1	
	Кнопка	с фиксацией	1	
	Переключатель	2-х полюсный	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/izmer/izmer171.php>

Автор: [bykben](#)

Дата публикации: 05.01.2017