

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Цифровой радиомикрофон с приемником

Краткое описание: Цифровой радиомикрофон предназначен для акустического контроля помещений. Дальность уверенной работы пары приемник-передатчик около 300м в пределах прямой видимости

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	<u>Передатчик</u>			
	МК PIC 8-бит	PIC16F628A	1	
	Микросхема	МСР3202	1	
	Биполярный транзистор	BC846	1	
	Биполярный транзистор	2SC3356	2	
	Электrolитический конденсатор	22 мкФ	1	
	Конденсатор	0.1 мкФ	5	
	Конденсатор	27 пФ	2	
	Конденсатор	3300 пФ	2	
	Конденсатор	3.3 пФ	1	
	Конденсатор	22 пФ	1	
	Конденсатор	4.7 пФ	1	
	Резистор	1 кОм	2	
	Резистор	10 кОм	2	
	Резистор	100 кОм	1	
	Резистор	4.7 кОм	1	
	Резистор	47 кОм	1	
	Резистор	18 кОм	1	
	Резистор	39 кОм	1	
	Резистор	470 Ом	2	
	Кварц	12.8 МГц	1	
	Кварц	407.3 МГц	1	
	Катушка индуктивности		2	
	Антенна		1	
	Микрофон конденсаторный		1	
	Батарея	2.4-3 В	1	
	<u>Приемник</u>			
	МК PIC 8-бит	PIC16F628A	1	
	Биполярный транзистор	2SC3356	4	
	Биполярный транзистор	BC846	5	
	Диодный мост		1	

Перечень радиокомпонентов

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	Диод Шоттки	MA110	2	
	Диод Шоттки	HSM88AS	1	
	Конденсатор	4.7 пФ	4	
	Конденсатор	100 пФ	4	
	Конденсатор	2.2 пФ	1	
	Конденсатор	0.1 мкФ	6	
	Конденсатор	330 пФ	1	
	Электrolитический конденсатор	330 мкФ	1	
	Конденсатор	27 пФ	2	
	Конденсатор	0.01 мкФ	2	
	Конденсатор	0.022 мкФ	1	
	Конденсатор	6.8 нФ	1	
	Электrolитический конденсатор	100 мкФ	1	
	Резистор	100 кОм	5	
	Резистор	330 Ом	10	
	Резистор	100 Ом	2	
	Резистор	3.3 кОм	1	Подбор
	Резистор	3.3 кОм	1	
	Резистор	22 кОм	2	
	Резистор	2.2 кОм	1	
	Резистор	47 кОм	1	
	Резистор	1 кОм	3	
	Переменный резистор	10 кОм	1	
	Резистор	4.7 кОм	2	
	Катушка индуктивности		2	
	Кварц	418 МГц	1	
	Кварц	10.7 МГц	1	
	Кварц	12.8 МГц	1	
	Антенна		1	
	Светодиод		2	
	Выключатель		1	
	Батарея	2.4-3 В	1	
	Головные телефоны		1	
	Гнездо для подключения адаптера		1	

Добавить компоненты



Перечень радиокомпонентов

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/radiomic/radiomic127.php>

Автор: Blaze

Дата публикации: 2010 г.