

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: XControl

Краткое описание: XControl представляет из себя программно-аппаратный комплекс, который состоит из основного аппаратного блока и двух программ - XControl, которая предоставляет возможность просматривать одновременно за несколькими аппаратными блоками, а так же, программы XControl-Configer, с помощью которой устанавливаются основные настройки блока.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	<u>Схема (основная часть):</u>			
	Микроконтроллер		1	
	Микросхема	AT24C64	1	
	Микросхема		2	
	Полевой транзистор		2	
	Стабилитрон	3.6 В	2	
	Диод Шоттки	SS14	3	
	Диод Шоттки	SS24	1	
POWER, WORK	Диод		2	
	Диодная сборка		6	
	Конденсатор	22 пФ	2	
	Конденсатор	470 пФ	1	
	Конденсатор	0.1 мкФ	6	
	Электролитический конденсатор	10 мкФ	2	
	Электролитический конденсатор	10 мкФ 30 В	1	
	Резистор	0.2 Ом	1	
	Резистор	68 Ом	2	
	Резистор	1 кОм	2	
	Резистор	1.5 кОм	3	
	Резистор	4.7 кОм	5	
	Резистор	10 кОм	1	
	Резистор	20 кОм	1	
	Кварцевый резонатор	16 МГц	1	
	Дросель		1	
	Дросель	220 мкГн	1	
ПИТАНИЕ, АНАЛОГ, ВХОДЫ	Двойной клеммный зажим		3	
1-Wire, VCC, ВХОДЫ, ВЫХОДЫ	Тройной клеммный зажим		5	

Перечень радиокомпонентов

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	Разъем для подключения программатора		1	
IR_ON, BOOT	Разъем	2-выхода	2	
TSOP	Разъем	3-выхода	1	
	Разъем	6-выходов	1	
<u>Схема (коммуникационная часть):</u>				
	Микроконтроллер		1	
	Линейный регулятор	5 В	1	
	Микросхема	HR911105A	1	
	Светодиод		2	
	Конденсатор	22 пФ	2	
	Конденсатор	0.01 мкФ	2	
	Конденсатор	0.1 мкФ	1	
	Электролитический конденсатор	10 мкФ	1	
	Электролитический конденсатор	100 мкФ	1	
	Резистор	51 Ом	4	
	Резистор	200 Ом	2	
	Резистор	2.7 кОм	1	
	Резистор	10 кОм	5	
	Кварцевый резонатор	25 МГц	1	
BLM	Катушка индуктивности		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc226.php>

Автор: [noauthor](#)

Дата публикации: 15.07.2013