

Список радиокомпонентов к статье: Пульт дистанционного управления воротами

Краткое описание: Пульт дистанционного управления для двух ворот

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
Компоненты для пульта управления				
DD1	Приемопередатчик	NRF24L01 MINI	1	
DD2	МК AVR 8-бит	<a href="#">ATtiny44A</a>	1	
VD1-VD4	Диод Шоттки	<a href="#">SS14</a>	4	1A 40V SMA
C1	Конденсатор	10 мкФ 10 В	1	Чип
R1-R4	Резистор	0805 20 кОм	4	Чип
SB1-SB4	Кнопка тактовая	1-1825910-4 (FSM8JH)	4	h = 9.5 мм
GB1	Элемент гальванический	3 В	1	CR2032
	Держатель батареи	2032 - BS-02D-1B	1	
Компоненты для приемника (из расчета на 1 приемник)				
DD1	Приемопередатчик	NRF24L01 MINI	1	
DD2	МК AVR 8-бит	<a href="#">ATtiny44A</a>	1	SO14
DD3	стабилизатор напряжения 3,3 В	L78L33ACUTR	1	КорпусSOT89
VT1, VT2	Биполярный транзистор	<a href="#">BC846C</a>	2	BC846CLT1G PBF
VD1, VD2	Диод Шоттки	<a href="#">SS14</a>	2	Корпус DO214AA
VD3	Диод	<a href="#">КД521В</a>	1	
C1	Конденсатор	10 мкФ 10 В	1	Чип
C2	Конденсатор	1206 0.1 мкФ 12 В	1	Чип
XP1	Разъем	IDC-10MS	1	Использовал только штырьки
R1, R2	Резистор	1206 750 Ом	2	Чип
K1, K2	Реле	4101-24VDC-LSC	2	24 В

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/house/1-433.php>

Автор: [Dimas](#)

Дата публикации: 20.05.2017