

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ПУЛЬТЫ ДЛЯ ШЛАГБАУМОВ И ВОРОТ D1 (D1V1)  
Версия от 10.11.2016

Назначение изделия	Подача на радиоприемник команд на открытие-закрытие шлагбаума или ворот
Кнопки	4 штуки с маркировкой «1», «2», «3», «4» (2 большие и 2 малые)
Коды кнопок	1000,0100,0010,0001
Длина данных о нажатых кнопках	4 бита
Рабочая частота	433,92 МГц
Мощность сигнала	10 мВт
Дальность действия	До 80 метров на открытом пространстве
Элемент питания	12В – 27А (LR27A, A27S, A27)
Ресурс микрокнопки (tact switch)	30000 циклов при 260 грамм-сила 50000 циклов при 160 грамм-сила
Размеры корпуса	30x55x13мм
Материал корпуса	Пластик ABS + металл
Совместимость с приёмниками	CAME TOP, U433-V1
Температурный режим	Эксплуатации: -40°C ... +60°C Хранения: +10°C ... +30°C

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ПУЛЬТЫ ДЛЯ ШЛАГБАУМОВ И ВОРОТ D1 (D1V1)  
Версия от 10.11.2016

### 1. Гарантийные сроки и гарантийная оговорка

- 1.1 Гарантийный срок на оборудование, исключая микрокнопки, составляет 6 (шесть) месяцев, но не более 18 (восемнадцати) месяцев с даты производства.
- 1.2 Гарантийный срок на микрокнопки составляет 1 (один) месяц.

### 2. Оборудование не подлежит гарантийному ремонту в случаях:

- 2.1 Несоблюдения требований транспортировки, настройки и эксплуатации оборудования.
- 2.2 Наличия механических внешних и внутренних повреждений, в том числе химических, электрохимических, электростатических, экстремальных термических повреждений.
- 2.3 Наличия неисправностей, вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, насекомых, жидкостей (в т.ч. воды).
- 2.4 Превышения силы нажатия на микрокнопки в течение их гарантийного срока.

### 3. Контакты сервисного центра производителя:

Адрес: РФ, г. Екатеринбург, ул. Фронтových бригад, д.15  
Интернет-сайт: <http://пульт-для-шлагбаума.рф>

## ИНСТРУКЦИИ ПО НАСТРОЙКЕ ОБОРУДОВАНИЯ

ПУЛЬТЫ ДЛЯ ШЛАГБАУМОВ И ВОРОТ D1 (D1V1)  
Версия от 10.11.2016



1. Дублирующий пульт D1 (D1V1) не имеет запрограммированных кодов кнопок, поэтому для его работы требуется скопировать коды кнопок из пульта R1 (либо другого). Алгоритм программирования пульта D1 включает в себя два этапа: очистка памяти дублирующего пульта D1, копирование кода кнопок с одного или нескольких пультов для шлагбаумов и ворот.

2. Для очистки памяти дублирующего пульта D1 нажмите две верхние большие кнопки пульта (маркировка «1» и «2») и удерживайте их нажатыми в течение трех секунд. Светодиод на пульте подаст сигнал. Далее кратковременно нажмите три раза и отпустите большую левую кнопку (маркировка «1»), продолжая удерживать нажатой большую правую кнопку (маркировка «2»). Светодиод на пульте подаст сигнал. Память четырех кнопок дублирующего пульта D1 станет очищенной. Это можно проверить, кратковременно нажав на любую кнопку пульта D1. Если светодиод не загорает, то это значит, что кнопка не имеет записанного кода и не передает его по радиоканалу.



Радиопульт R1

Дублирующий радиопульт D1

3. Для копирования кода кнопки из пульта R1 (либо другого) в пульт D1 поднесите пульта друг к другу со стороны кнопок и светодиодов. Нажмите кнопку на пульте D1 и держите её 3-4 секунды. Нажмите и удерживайте нужную кнопку на копируемом пульте. Светодиод на копируемом пульте горит синим цветом, означая то, что пульт передает код нажатой кнопки по радиоканалу. Когда светодиод на пульте D1 начнет гореть синим цветом, то это значит, что код кнопки скопирован. Для других кнопок копируемого пульта необходимо повторить указанные действия.