

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



**1. Назначение:**

Универсальный 4-х канальный пульт дистанционного управления, брелок Apollo DH (black) (433,92 МГц) предназначен для управления автоматическими воротами и шлагбаумами DH или автоматикой любого другого производителя, к которой подключен внешний радиоприемник DH. Брелок Apollo DH имеет 4 канала, что позволяет управлять четырьмя различными устройствами. Пульт ДУ использует динамический код и записывается непосредственно в приемник сигнала, что позволяет избежать несанкционированного копирования пультов дистанционного управления. Совместим с пультами ДУ Transmitter 4, Transmitter 2, Transmitter PRO.

**2. Особенности:**

- динамический код (пульта прописываются непосредственно в приемник);
- четыре канала (возможность управлять четырьмя различными устройствами);

**3. Технические характеристики:**

- Рабочая частота ..... 433,92МГц
- Количество каналов ..... 4
- Питание ..... 12V, 23A
- Кодирование сигнала ..... Rolling code
- Рабочая температура ..... -20 + 55°C

**4. Эксплуатация:**

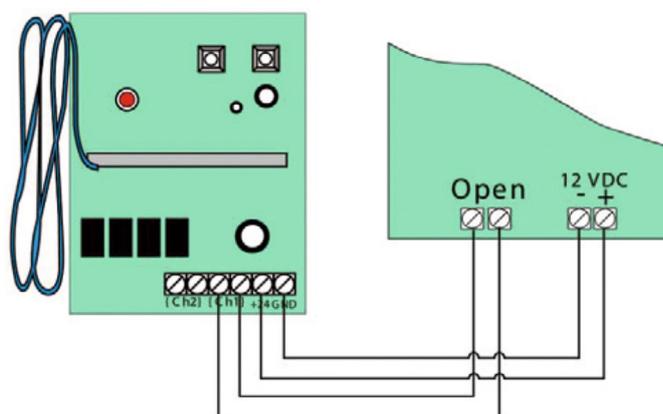
Программирование пультов с приемником DHRE-2:

- Перед началом программирования можно очистить память приемника от записанных ранее кодов пультов (рекомендуется при первой настройке). Для этого после включения питания удерживайте кнопку записи пультов нажатой 10 секунд (SW1 - если используется разъем приемника CH1, SW2 - если используется CH2).

**СОДЕРЖАНИЕ ДАННОГО РУКОВОДСТВА НЕ МОЖЕТ ЯВЛЯТЬСЯ ОСНОВОЙ ДЛЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ПРЕТЕНЗИЙ!**

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Индикатор LED1 будет мигать 10 секунд, затем потухнет на 2 секунды и снова дважды мигнет в подтверждение стирания записанных в память кодов.
- Для записи кода пульта нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку «SW1» на плате радиоприемника - для настройки электропривода, подключенного к выходу CH1, кнопку «SW2» - для настройки электропривода, подключенного к выходу CH2, при этом загорится индикатор LED1 на приемнике. После этого нажмите необходимую кнопку на пульте ДУ на 2-3 секунды. **Внимание!** после проведения процедуры в память радиоприемника записывается только одна кнопка.
- Для настройки нескольких пультов повторите запись кода для других пультов.



### Подключение внешнего приемника DH DHRE-2:

- Подключите устройство к источнику питания 12/24В AC/DC, используя клеммы +24V и GND.
- Подключите контакты управления электроприводом к выходам радиоприемника CH1 или CH2. (GND подключается к левому контакту соответствующего выхода CH1 или Ch2).

### Программирование пультов со встроенным приемником электропривода SE-750/1200:

- Перед началом программирования можно очистить память приемника от записанных ранее кодов пультов (рекомендуется при первой настройке). Для этого нажмите и удерживайте кнопку «R». У Вас на дисплее появится «0». Держите кнопку «R» нажатой до тех пор, пока «0» не пропадет с дисплея.
- Каждой из кнопок на пульте соответствует определенный канал управления (рис.), выбор которого осуществляется в 5-м пункте программирования («Установка кнопки управления»). По умолчанию привод настроен на 1 или 2 кнопку - в зависимости от программы контроллера.
- Для записи кода пульта нажмите кнопку «R». В левой части дисплея появится «0» и сразу исчезнет. Дважды нажмите кнопку на пульте.
- Остальные пульты программируются аналогично.

СОДЕРЖАНИЕ ДАННОГО РУКОВОДСТВА НЕ МОЖЕТ ЯВЛЯТЬСЯ ОСНОВОЙ ДЛЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ПРЕТЕНЗИЙ!