

# ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ РАДИОКАНАЛЬНЫЙ ДВУНАПРАВЛЕННЫЙ 5804BD

## Общая информация

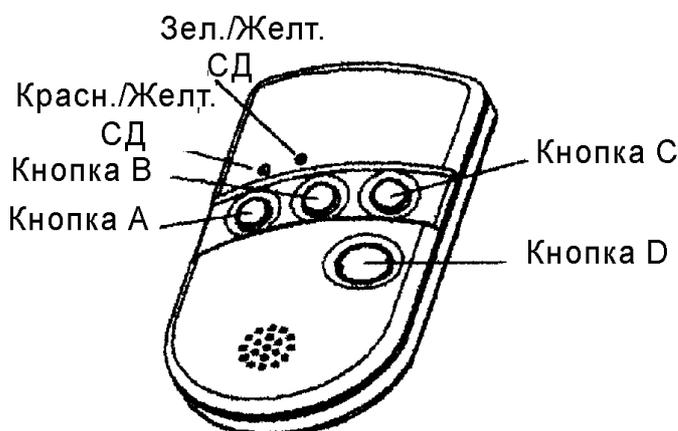
5804BD – четырехкнопочный двунаправленный радиобрелок, предназначенный для использования только с беспроводными системами сигнализации, которые поддерживают радиоприемники серии 5800. Кроме активизации ряда функций, он имеет возможность отображать состояние контрольной панели при помощи двух светодиодов и пьезодинамика. Каждая кнопка может быть запрограммирована на один из необходимых типов реакции зон с запоминанием серийного номера (например, взятие, снятие, паника, активизация реле).

5804BD должен использоваться совместно с передающим модулем 5800TM и приемником 5881.

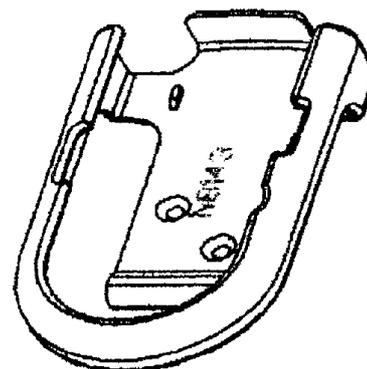
## Соответствие кнопок номеру входа:

- Кнопка А => Вход № 3
- Кнопка В => Вход № 2
- Кнопка С => Вход № 4
- Кнопка D => Вход № 1

**Замечание:** Расположите 5881 и 5800TM по возможности выше, в центре зоны приема сигналов от 5804BD. 5800TM должен быть расположен на расстоянии от 30 до 60 см от 5881.



5804BD Лицевая панель



Поясной фиксатор

## Программирование номера дома для 5804BD

Прежде, чем использовать брелок для отображения информации о статусе системы, необходимо запрограммировать номер дома для исключения взаимодействия с другими системами. **Номер дома должен соответствовать номеру дома 5881.** Этот номер выбирается в пределах от 01 до 31. Номер дома по умолчанию – 10.

## Порядок программирования

1. Войдите в режим программирования номера дома одновременным нажатием кнопок "А", "В" и "С", удерживая их до того момента, когда начнется попеременное мигание красного и зеленого светодиодов.
2. Введите номер дома, используя кнопку "А" для разряда десятков и кнопку "В" для разряда единиц (последовательным нажатием). **Не вводите № больше 31.**
3. После выполнения п.2 нажмите кнопку "D" для запоминания номера дома.
4. Брелок отобразит введенный номер миганием левого (по количеству десятков) и правого (по количеству единиц) светодиодов.
5. Звуковой сигнал оповестит о выходе из режима программирования номера дома.

## Просмотр номера дома

- а) Войдите в режим программирования номера дома (п. 1).
- б) Нажмите кнопку "D" для просмотра.

- в) Просмотрите номер дома согласно п. 4.
- г) Звуковой сигнал оповестит о выходе из режима.

## Программирование кнопок 5804BD

Каждый 5804BD имеет уникальный неизменяемый серийный номер, назначаемый в процессе производства. Каждой кнопке назначается номер петли (loop), который должен запоминаться контрольной панелью во время программирования. Каждой кнопке соответствует отдельная зона, входной тип - "BR"(5 тип). Панель должна запомнить все кнопки. Если это не сделать, при нажатии незапрограммированной кнопки пройдет сообщение "check".

**Чтобы панель запомнила серийный номер 58041, необходимо выполнить следующие операции:**

1. Войдите в поле \*56 (в панели Vista - 101), или меню #93 - программирование зон (Vista - 501).
2. Введите тип реакции и другую информацию по зоне для первой кнопки, нажимая [\*] для продвижения от одного вопроса-подсказки к другому.
3. В подсказке "Input Type", нажмите "5" для BR и нажмите [\*]. Это единственно приемлемый тип для 5804BD.
4. При появлении подсказки "Input S/N" или "Transmit Now", нажмите кнопку, выход которой необходимо запомнить ( пульт управления 61391 при этом должен выдать звуковой сигнал).
5. Приблизительно через 6 секунд повторно нажмите кнопку ( пульт управления выдаст двойной звуковой сигнал). Теперь панель запомнила кнопку и на пульте управления появится серийный номер 5804BD и номер входа, соответствующий данной кнопке.
6. Нажмите [\*] для перехода к следующему экрану и просмотрите данные по зоне. Если отсутствует номер входа (—), значит панель не запомнила кнопку.
7. Нажмите [\*] для перехода к следующей зоне и повторите операции.

**Если Вы не собираетесь использовать одну из кнопок, то:**

1. Запрограммируйте кнопку обычным образом.
2. После запоминания серийного номера, выйдите в начало программирования этой же зоны.
3. Введите тип реакции зоны "00" и нажмите [\*]. На панели Vista-101 система задаст вопрос, хотите ли Вы стереть данную зону. Нажмите "0" (нет). Это означает, что контрольная панель запомнила данную кнопку, но не будет реагировать на ее нажатие. На панели Vista - 501 продолжайте нажимать [\*] до тех пор, пока не увидите "Enter Zone No". Затем нажмите "00" и [\*]. После этого, нажав \*99, выйдите из режима программирования.

## Кнопки взятия/снятия

Если кнопке задан один из типов реакции – 20 (частичная охрана), 21 (полная охрана) или 22 (снятие), то необходимо задать соответствие одной из кнопок этих типов данного брелка номеру пользователя(кроме панелей Vista с номерами 30 и ниже). Для этого нужно выполнить следующие операции:

1. Ввести [код установщика] + [8] + [№ пользователя] + [четырёхзначный новый код].
2. Ответить "Yes" или "No" на вопрос "Open/Close Report".
3. Ответить "Yes" на вопрос "RF Button".
4. Ввести номер одной из зон, использующих один из вышеназванных типов.
5. Дисплей пульта отобразит итоговую информацию по данному пользователю.
6. Нажатием кнопок "взятие"/"снятие" на 5804BD проверить правильность выполненных операций.

## Пользование пультом

Для активации пульта необходимо нажать одну из кнопок и удерживать ее до начала мигания желтого светодиода (с одновременным двойным звуковым сигналом), затем отпустить кнопку.

## Просмотр статуса системы

Так как 5804BD является двунаправленным радиобрелоком, пользователь может посмотреть статус системы перед взятием/снятием.

Для просмотра статуса системы необходимо кратковременно нажать любую кнопку. После нажатия замигает желтый светодиод и раздастся звуковой сигнал. Через одну-две секунды 5804BD отобразит информацию о статусе системы комбинацией звуковых и световых сигналов (см. таблицу ниже). Если 5804BD не принял сигнал о статусе системы, через 5 сек. он отключится. Также брелок отключится после приема информации, если ни одна из кнопок не была активизирована в течение 5 сек.

**Таблица индикации статуса системы.**

Светодиоды	Состояние светодиодов	Звуковые сигналы	Статус системы
Красный	Горит постоянно	Двойной	Полная или максимальная охрана Частичная охрана (с задержкой на вход или без таковой) Пожарная тревога Система под охраной, тревога (взлом) Память о произошедшей тревоге
	Горит постоянно	Тройной	
	Мигает	П пульсирующий	
	Мигает	Постоянный	
	Мигает	Отсутствует	
Зеленый	Горит постоянно	Одиночный	Система снята с охраны, готова к взятию Система снята с охраны, к взятию не готова Авария в системе
	Мигает	Отсутствует	
	Мигает	П пульсирующий	
Желтый (правый)	Мигает	Отсутствует	Индикация передачи
Красный и зеленый	Мигают попеременно	Отсутствует	Режим программирования номера дома

### Операции с несколькими кнопками (одновременное нажатие)

5804BD позволяет использовать передачу тревожного сигнала (паника или пожарная тревога) одновременным нажатием одной из двух пар кнопок: "А" и "С" (соответствует [\*] и [#] на проводном пульте управления) или "В" и "D" (соответствует [\*] и [1] на проводном пульте управления). Для того, чтобы 5804BD передал эти команды, кнопки необходимо удерживать нажатыми не менее 2 сек.

Если при нажатии кнопки желтый светодиод не мигает, это говорит о низком напряжении питания и необходимости замены батареи 5804BD.

### Установка батарей

Снимите поясной фиксатор, крышку 5804BD, извлеките использованные батареи, и установите новые, как показано на рисунке. Затем установите крышку на место. Используйте батареи Maxell CR2430 или Duracell DL2430.

