ATIS-16W (рев.2) повторитель/усилитель беспроводных датчиков

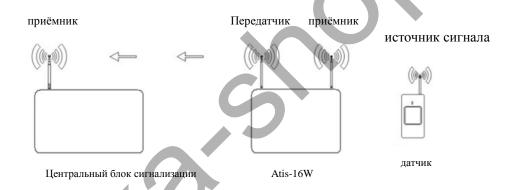


1. Введение



Назначение:

Пересылает сигнал от датчиков\брелоков на Центральный блок сигнализации увеличивая дальность беспроводной системы Принцип работы: когда дистанция между центральным брелоком сигнализации и датчиками слишком велика установите данный усилитель между центральным блоком и датчиками в том месте где есть уверенный приём сигнала от датчиков. Это позволит добиться качественной передачи сигнала от датчика к центральному блоку сигнализации Схема:



2. Возможности

- 2.1. Встроенное голосовое подтверждение режимов работы.
- 2.2. 6 беспроводных зон. 2 управляемые беспроводные зоны
- 2.3. Совместимо с многими устройств типа 1527 и некоторыми устройствами типа 2264.
- 2.4. Встроенный Ni-Hi аккумулятор.
- 2.5 Энергонезависимая память (устройство сохраняет свои настройки даже при пропаже питания)

3. Расположение элементов



4. Настройка устройства

4.1. Добавление брелока для управления **ПОВТОРИТЕЛЕМ/УСИЛИТЕЛЕМ** (добавленный таким способом брелок управляет ТОЛЬКО повторителем\усилителем – переводя его в режим «ОХРАНА ВКЛ» и «ОХРАНА ВЫКЛ». Сигналы этого брелока не будут передаваться на центральный блок сигнализации)

нажмите 【SET】 кратковременно 1 раз для того чтобы войти в режим добавления брелоков, устройство издаст звук «БИП» и сообщит голосом «add remote controll" при этом загорятся 8 светодиодов. Нажмите любую клавишу на брелоке и услышите голосовое подтверждение успешного добавления «Sucsessfull». Если брелок уже был добавлен в систему то вы услышите короткий звук «БИП». После успешного добавления кратковременно нажмите несколько раз 【SET】. Каждый раз когда вы будете нажимать на эту кнопку будут загораться разные индикаторы 1,2,3,4,5,6,7,8 сопровождаемые голосовым подтверждением. После того как вы нажмете 【SET】 еще раз – устройство выйдет из режима программирования и индикаторы 1-8 погаснут.

4.2. Добавление брелока для управления ЦЕНТРАЛЬНЫМ БЛОКОМ СИГНАЛИЗАЦИИ

нажмите 【SET】 кратковременно 1 раз для того чтобы войти в режим добавления брелоков, устройство издаст звук «БИП» и сообщит голосом «add remote controll" при этом загорятся 8 светодиодов. Кратковременно нажмите несколько раз 【SET】 Каждый раз когда вы будете нажимать на эту кнопку будут загораться разные индикаторы 1,2,3,4,5,6, сопровождаемые голосовым подтверждением. Выбрав таким образом зону в которую вы бы хотели добавить ваш брелок (зоны с 1-6), нажмите поочерёдно каждую клавишу на вашем брелоке. При нажатии кнопок на брелоке вы будете слышать голосовое подтверждение «Sucsessfull». В случае если кнопка брелока уже добавлена в систему вы услышите короткий звук «БИП». После успешного добавления всех кнопок брелока нажимайте кратковременно несколько раз кнопку 【SET】 до тех пор пока не выйдете из режима программирования

4.3. Добавление ДАТЧИКА

нажмите 【SET】 кратковременно 1 раз для того чтобы войти в режим добавления брелоков, устройство издаст звук «БИП» и сообщит голосом «add remote controll" при этом загорятся 8 светодиодов. Кратковременно нажмите несколько раз 【SET】. Каждый раз когда вы будете нажимать на эту кнопку будут поочерёдно загораться индикаторы 1,2,3,4,5,6,7,8 сопровождаемые голосовым подтверждением. Выбрав таким образом зону в которую вы бы хотели добавить ваш датчик произведите срабатывание вашего датчика. При успешном добавлении вы будете слышать голосовое подтверждение «Sucsessfull». В случае если датчик уже добавлен в систему вы услышите короткий звук «БИП». После успешного добавления датчика нажимайте кратковременно несколько раз кнопку 【SET】 до тех пор пока не выйдете из режима программирования.

В повторитель/усилитель можно добавить до 100 беспроводных устройств. Их можно распределить по 8 зонам или добавить все устройства в одну зону.

Сигналы с датчиков добавленных в зоны 1-6 будут передаваться на центральный блок сигнализации независимо от режима работы повторителя/усилителя. Сигналы с датчиков добавленных в зоны 7-8 будут передаваться на центральный блок сигнализации только в том случае если повторитель/усилитель находится в режиме «ОХРАНА ВКЛ»

нажмите 【SET】 кратковременно 1 раз для того чтобы войти в режим добавления брелоков, устройство издаст звук «БИП» и сообщит голосом «add remote controll" при этом загорятся 8 светодиодов. Зажмите клавишу 【SET】 и держите нажатой до тех пор пока не погаснут светодиоды 1-8 .После этого вы услышите двойной «БИП» и устройство выйдет из режима программирования, отпустите кнопку. Вы успешно удалили все запрограммированные брелоки для управления повторителем/усилителем

4.5. Удаление датчиков/брелоков

нажмите 【SET】 кратковременно 1 раз для того чтобы войти в режим добавления брелоков, устройство издаст звук «БИП» и сообщит голосом «add remote controll" при этом загорятся 8 светодиодов. Кратковременно нажмите несколько раз 【SET】. Каждый раз когда вы будете нажимать на эту кнопку будут поочерёдно загораться индикаторы 1,2,3,4,5,6,7,8 сопровождаемые голосовым подтверждением. Выбрав таким образом зону из которой вы бы хотели удалить все датчики/брелоки зажмите кнопку 【SET】 и держите нажатой до тех пор пока не погаснет светодиод выбранной вами зоны. После того как светодиод погаснет отпустите кнопку. Вы успешно удалили все датчики/брелоки из выбранной зоны

4.6. Заводской сброс (полная очистка)

Отключите питание устройства и переведите переключатель питания в положение «OFF». Зажмите кнопку 【SET】 и подайте питание продолжая удерживать кнопку 【SET】 вы услышите 10 коротких сигналов «БИП» ,после чего поочерёдно засветятся все светодиоды. Отпустите кнопку. Вы успешно удалили все добавленные устройства.

5. характеристики

1. питание: DC 9V-15V;

2. встроенная батарея: Ni-Hi AAA*6 DC 7.2V

3. ток потребления в дежурном режиме: <25mA

4. ток потребления в рабочем режиме: <450mA

5. частота приёмника и передатчика: 433МНz

6. рабочая температура: -20°С - 55°С