



Беспроводный магнитоконтактный извещатель 433 МГц

NV 105W

Руководство по эксплуатации



1. Назначение

Магнитоконтактный беспроводный извещатель, предназначен для беспроводной передачи сигналов тревоги на приемник.

2. Совместимость

Приемник NV PB 60
Контрольная панель NV 8321
Клавиатура NV 8501
Ретранслятор Roiscok 218RP

3. Технические характеристики

Рабочее напряжение: 3В (батарея CR123A)
Потребляемый ток: 10 мкА (режим ожидания)
Дальность работы: до 60 м. в прямой видимости
Рабочая частота: 433.92 МГц
Время сработки: 2.2 сек.
Время запуска: 2 мин.
Время передачи контрольного сигнала: 65 мин.
Защита от помех: 25 В/м, 10 МГц ~ 1ГГц
Рабочая температура: 0°C ~ 55°C
Температура хранения: -20°C - 60°C
Размеры: 85x23x35 мм
Срок службы батареи: 2 года в нормальном режиме эксплуатации

4. Устройство и работа

4.1. Установка

1. Подготовка:

- **Магнит должен быть установлен СЛЕВА от извещателя (со стороны геркона)**
- Не устанавливайте датчик на стороне, где расположены петли двери и окна
- Вблизи извещателя не должно быть источников электро-магнитных волн
- При необходимости используйте пластиковую подложку для установки магнита на металлические двери
- В закрытом состоянии дверей или окон расстояние между управляющим элементом (магнитом) и датчиком должно быть не более 5 мм

2. Установка

- Выберите позицию для установки
- Откройте крышку винта и светодиода
- Открутите винт и снимите переднюю крышку извещателя
- Вытащите плату извещателя
- Вкрутите установочные винты в заднюю часть корпуса
- Установите плату извещателя на место и закройте переднюю крышку
- Закрутите винт и закройте крышку винта

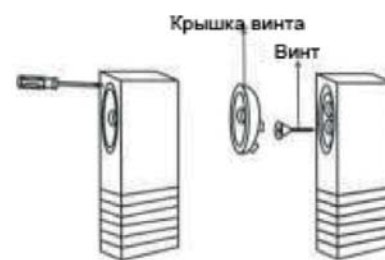


Рисунок 1.

4.2. Индикация

- Нормальный режим работы - светодиод не горит
- Тревога - однократное мигание
- Низкий заряд батареи - периодические мигания по 3 раза

4.3. Настройка

Извещатель NV 105W не требует предварительной настройки.

5. Запись извещателя

5.1. Запись извещателя в приемник Navigard



Внимание! Перемычка S3 должна быть снята!

1. Вставьте батарейки во все извещатели, которые будут прописаны в изделии Navigard и закройте корпуса извещателей
2. Поднесите магниты к герконам, чтобы извещатели были в дежурном режиме
3. Выберите зону, в которую Вы хотите прописать извещатель (воспользуйтесь инструкцией к конкретному изделию по программированию и выбору зон)
4. Отделите магнит от нужного извещателя, светодиод должен моргнуть 1 раз.
5. Поднесите магнит обратно, светодиод должен моргнуть 1 раз
6. NV PB 60, NV 8321 перейдет в следующую радиозону, а LED индикаторы 1-18 покажут номер выбранной зоны, NV 8501 отобразит на экране что датчик записан успешно.

5.2. Запись извещателя в ретранслятор Roiscok 218RP

1. Установите перемычку S1 в ретрансляторе, и включите питание. Загорятся три светодиода (желтый(LED1), красный(LED2),зеленый(LED3)). После того, как они погаснут, все записанные извещатели будут стерты из памяти iDo218RP и он перейдет в режим записи.
2. В режиме записи в ретранслятор можно прописать извещатели.



Внимание: при записи извещателей NV 105W, обязательно установите на них перемычку S3 ПОСЛЕ подачи питания, для перевода извещателя в режим программирования.

3. Сработайте извещатель. Для этого нажмите кнопку тампера, задержите её на 0.5 секунды и отпустите. На iDo218RP загорится желтый(LED1) и красный(LED2) светодиоды. Затем сработайте извещатель еще раз, на ретрансляторе iDo218RP загорится красный(LED2) и зеленый(LED3) светодиоды. Это будет означать, что извещатель записался в память ретранслятора. Повторите процедуру для необходимого количества извещателей.
4. Снимите перемычку S1 на iDo218RP, тем самым переведя ретранслятор в рабочий режим.
5. Снимите перемычку S3 на извещателях NV 105W для перевода в рабочий режим.

Примечание: все используемые извещатели обязательно прописывать и в контрольную панель и в ретранслятор!!!



6. Комплектация

Датчик беспроводный магнитоконтактный.....	1 шт.
Магнит в корпусе.....	1 шт.
Подложка магнита	1 шт.
Батарея CR123A 3V (Varta или Panasonic).....	1 шт.
Руководство по эксплуатации.....	1 шт.

7. Техническая поддержка.



ООО "Навигард" Россия, 236000, г. Калининград ул. А.Невского д.40
Тел./факс: (4012) 578-900, (4012) 38-68-66;
Сайт: навигард.рф
Website: www.navigard.ru E-mail: info@navigard.ru

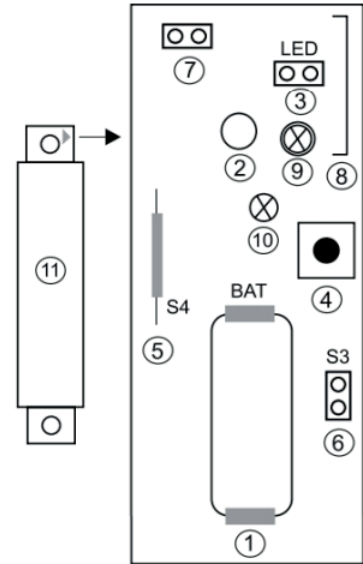


Рисунок 2.

- 1 - Отсек батареи (CR123)
- 2 - Светодиод
- 3 - Перемычка LED (включение/отключение светодиода)
- 4 - Тампер (датчик вскрытия корпуса)
- 5 - Чувствительный элемент (геркон)
- 6 - Перемычка S3 (установка режима «программирование», «дежурный»)
- 7 - Технологическая перемычка
- 8 - Встроенная антенна
- 9 - Винт крепления печатной платы
- 10 - Крепление винта верхней крышки корпуса
- 11 - Управляющий элемент (магнит)