

Приёмник 433 Славитекс РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Прибор предназначен для приёма сигналов в коде ASK, 433 МГц от беспроводных датчиков, индикации и выдачи сигнала тревоги.

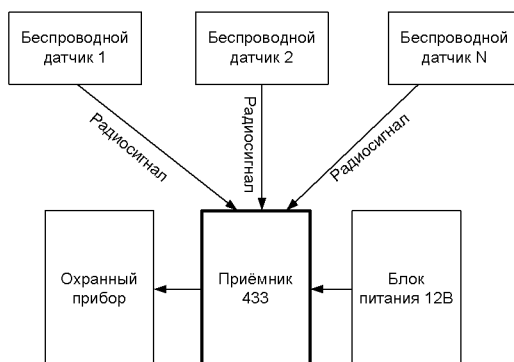


Рис.1 Принцип работы беспроводной системы охраны

Технические параметры.

Дальность приёма – до 100 м.
 Питание - от 6 до 18В
 Средний ток потребления: - 20 мА
 Диапазон температур: от минус 35 до +50.
 Напряжение на выходе Д: $4,2 \pm 0,1$ В.
 Средний срок службы прибора - не менее 10 лет.
 Масса прибора – не более 30 г.
 Размеры (без антенны) 53x86x12 мм

Прибор имеет световые индикаторы красного и зелёного цветов.

Зелёный отображает:

- 1) Постоянное свечение – питание подано
- 2) 1-3 короткие вспышки - при приёме сигнала ASK
- 3) Периодические вспышки 2 раза в сек. – при входе в режим программирования
- 4) Периодические вспышки 5 раз в сек. – при стирании кода беспроводного датчика из памяти

Красный отображает:

- 1) Постоянное свечение – принят сигнал от «своего» беспроводного датчика.
- 2) Периодические вспышки 5 раз в сек. – при программировании: ожидание излучения беспроводного датчика для заноса его кода в память.

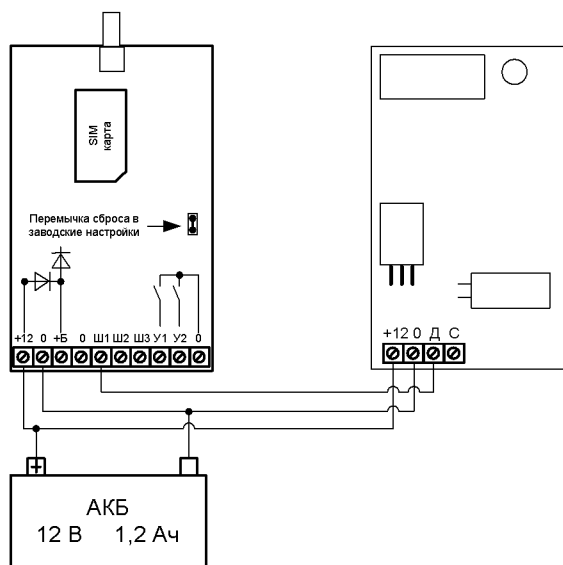


Рис. 2 Схема электрическая подключения приёмника 433 к охранному GSM-прибору SLX-3.

Перед началом работы внимательно изучите настоящее описание, ознакомьтесь с принципом работы прибора и схемой соединений.

Монтаж.

Установите прибор в месте, где он защищен от воздействия атмосферных осадков, механических повреждений и доступа посторонних лиц. Произведите монтаж всех линий, соблюдая полярность в соответствии со схемой соединений на рис. 2.

Настройка прибора.

Регистрация датчиков в приборе.

Подготовьте датчики к регистрации: установите на всех них джамперы кодов ASK в одно положение.

Нажмите на 3 сек кнопку на приборе 433 (до начала частых вспышек красным), после чего не позже, чем за 30 сек. дайте сработать любому датчику – красный станет светиться постоянно. Нажмите кнопку до погасания красного. Регистрация закончена. Если ничего не делать, прибор вернется в состояние охраны через 30 сек.

Удаление датчиков из памяти прибора.

Нажмите кнопку на приборе 433 и удерживайте до появления частых вспышек зеленым.

Использование прибора.

Включение охраны.

Прибор готов к приёму сигналов через 2 сек. после подачи питания. Зелёный горит постоянно.

Работа в режиме охраны.

Индикация: при приёме сигнала от зарегистрированного («своего») датчика красный мигает и остаётся светиться постоянно, до нажатия на кнопку сброса; при приёме сигнала от «чужих» датчиков или постановке помехи зелёный мигает без красного.

Сигнал тревоги: при приёме сигнала от «своего» датчика линия Д размыкается с «землёй» на 2 сек.

Гарантийные обязательства.

В течение 12 месяцев со дня продажи гарантируются бесплатная настройка, ремонт или замена (по усмотрению производителя) вышедшего из строя прибора. Гарантийные обязательства распространяются на изделия, не имеющие механических повреждений или других признаков неправильной эксплуатации. Производитель данного устройства несет ответственность только в рамках гарантийных обязательств за работу самого устройства и не берет на себя ответственность за качество его установки, монтажа, сервиса сотового оператора, прохождения радиосигнала и т.д. Также производитель не несет ответственности за любой ущерб, возникший от использования устройства, как для его владельца, так и для третьих лиц.

Контакты: ИП Конон В.В., 214032, г. Смоленск, ул. генерала Паскевича, 13, 56. т. 84812415497, 89206634762, e-mail: gmsignal@yandex.ru, сайт: www.slavitex.ru

Завод-изготовитель: ООО "СМД Монтаж", 214031, г. Смоленск, ул. Бабушкина, д.1.