



Радиодатчик Neptun Smart 868.2



ПАСПОРТ

ВНИМАНИЕ! Перед началом монтажа внимательно ознакомьтесь с инструкцией!



1. Назначение

Радиодатчик Neptun Smart 868.2 (далее – радиодатчик) предназначен для фиксации аварийных ситуаций, связанных с протечкой воды из систем водоснабжения и отопления (далее – протечка) и передачи сигналов о протечках модулям управления Neptun Smart+.

Срабатывание радиодатчика происходит при замыкании водой контактных пластин, расположенных на нижней стороне основания корпуса радиодатчика.

2. Установка

Радиодатчик может быть установлен на любой плоской поверхности в местах возможного скопления воды при протечках (в санузлах, на кухне, под раковиной, унитазом и т. п.).

ВНИМАНИЕ! При установке радиодатчика строго соблюдайте правила техники безопасности. На неисправности радиодатчика, возникшие вследствие его неправильной установки или подключения, гарантия производителя не распространяется.

ВНИМАНИЕ! На распространение радиоволн оказывает существенное влияние наличие на их пути стен, перегородок, дверей, ж/б перекрытий и т. п. При установке системы необходимо учитывать, что расстояние между её компонентами (модуль управления, радиодатчик, радиореле, роутер) может уменьшаться в зависимости от типа препятствий между ними.

Установка радиодатчика:

1. Снимите крышку корпуса радиодатчика.
2. Установите элементы питания.

3. Установите на место крышку корпуса радиодатчика.

4. Подключите радиодатчик к беспроводной сети Модуля управления и настройте его параметры, как описано ниже.

5. Установите радиодатчик в месте возможного скопления воды на полу контактными пластинами вниз.

3. Настройка и подключение радиодатчика

Для подключения беспроводных датчиков к модулю управления Neptun Smart+ на последнем необходимо запустить режим подключения беспроводных устройств. Для запуска надо удерживать кнопку «II» на модуле управления в течение 4 секунд.

Режим подключения беспроводных датчиков будет активирован на минуту. Если в течение минуты будет подключен беспроводной датчик, то время продлится еще на одну минуту.

Выйти из режима можно нажатием на кнопку «II».

Полную настройку радиодатчика Neptun Smart 868.2 можно осуществить в приложении Smart Life.

Чтобы подключить радиодатчик необходимо:

1. Запустить на радиодатчике режим тревоги по протечке замыканием сенсорных контактов на время более 4 секунд;

2. Дождаться звукового сигнала от модуля управления Neptun Smart+, который подтвердит, что радиодатчик подключен;

3. На самом датчике проверить уровень ответного радиосигнала от модуля управления.

Последовательность проверки:

1. Замкнуть контакты сенсорной пары металлической скрепкой или влажной губкой на радиодатчике (не более 2с).
 - четыре мигания индикатора – отличный сигнал;
 - три мигания индикатора – хороший сигнал;
 - два мигания индикатора – средний сигнал;
 - одна вспышка – удовлетворительный.

ВНИМАНИЕ! Если радиодатчик не подключен к модулю управления, уровень сигнала будет нулевым.

3. Далее сразу можно подключать остальные датчики, начиная с пункта 1;
4. После подключения всех датчиков можно отключить режим подключения беспроводных устройств, либо он отключится самостоятельно через одну минуту после добавления последнего датчика.

4. Технические характеристики

Напряжение питания	3В±10% 2 элемента питания AAA
Потребляемая мощность, Вт · в режиме ожидания · при передаче данных	не более 0,0000825 Вт не более 0,495 Вт
Частота радиоканала	869,00 Мгц
Время срабатывания	не более 4 с
Диапазон рабочих температур	+5...+40°C
Степень защиты	IP67
Габариты	Ø69 мм, высота 23 мм
Масса без элемента питания	не более 35 г

Дальность радиосвязи	до 1000 м в прямой видимости
Мощность излучаемого радиосигнала	не более 100 мВт (20 dBm)
Срок службы	не менее 7 лет

Транспортирование и хранение

Радиодатчик допускается транспортировать всеми видами транспорта в соответствии с правилами, действующими на конкретном виде транспорта, с соблюдением условий транспортирования группы С по ГОСТ 23216–78.

Радиодатчики должны храниться с соблюдением условий хранения 2 (С) по ГОСТ 15150-69.

5. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует качество радиодатчика Neptun Smart 868.2 при условии соблюдения правил транспортирования указаний по установке и эксплуатации.

Гарантийный срок - 6 лет с даты продажи.

Радиодатчик соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Изготовитель гарантирует соответствие качества радиодатчика требованиям ТУ 26.51.70-912-33006874-2021 при условии соблюдения правил транспортирования и указаний по установке и эксплуатации.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения, элементы питания, а также, если дефект возник в результате неправильного монтажа, подключения и эксплуатации модуля управления, датчиков контроля протечки воды и шаровых кранов с электроприводом.

Производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неправильной установки и эксплуатации изделия.

При возникновении неисправностей в течение гарантийного срока эксплуатации изделия покупателю необходимо незамедлительно обратиться в гарантийные мастерские производителя или его уполномоченных представителей в регионах.

Произведено: ООО «Груп Атлантик Теплолюкс», 141008, Россия, Московская обл., г. Мытищи, Проектируемый проезд 5274, стр.7; Тел.: +7495728-80-80; www.teploluxe.ru

Сервисный центр:

+7 495 728-80-80, garant@groupe-atlantic.com 141008, Россия, Московская область, г. Мытищи, Проектируемый пр-д 5274, стр.7.

Адреса и телефоны сервисных центров в других регионах уточняйте на сайте www.teploluxe.ru

ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право на изменение конструкции изделия без предварительного уведомления, если это не ухудшает потребительские свойства продукта.

6. Сведения о сертификатах

Декларация о соответствии:

ЕАЭС N RU Д-RU.PA08.B.62742/23

Гарантийный талон

Радиодатчик Neptun Smart 868.2 прошел проверку ОТК.

Дата изготовления указана на устройстве.

Дата продажи _____

Место печати продавца