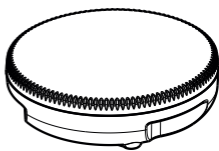


# Радиодатчик Neptun Smart 868.2



## 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).
2. На радиодатчике загорается красный светодиод:
  - 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 ААА
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	∅69 мм, высота 23 мм
Масса без элемента питания	не более 35 г

Дальность радиосвязи	до 3000 м в прямой видимости
Мощность излучаемого радиосигнала	не более 100 мВт (20 dBm)
Срок службы	не менее 7 лет

#### Транспортирование и хранение

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

Радидатчики 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.

Радидатчик 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.: +7 495 728-80-80; www.teploluxe.ru

##### Сервисный центр:

+7 495 728-80-80, garant@groupe-atlantic.ru 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-РУ.РА08.В.62742/23

##### Гарантийный талон

Радидатчик Neptun Smart 868.2 прошел проверку ОТК.

Дата изготовления указана на устройстве.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Место печати продавца