

Датчик протечки воды Stahlmann R868

ТУ 26.51.70-169-39803459-2023



Руководство по эксплуатации (совмещенное с паспортом)

ГТД-1985.01РЭ(ПС)



Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на датчик протечки воды Stahlmann R868 (далее по тексту датчик).

Датчик соответствует требованиям технических регламентов ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Датчик предназначен для эксплуатации в диапазоне рабочих температур от плюс 5 °С до плюс 40 °С при относительной влажности до 90% при температуре плюс 30 °С.

Пример записи датчика в других документах или при его заказе:

Датчик протечки воды Stahlmann R868 ТУ 26.51.70-169-39803459-2023

2

1. СОДЕРЖАНИЕ

1. Содержание	3
2. Назначение	4
3. Комплект поставки	4
4. Установка	5
5. Принцип работы	7
6. Эксплуатация	7
7. Технические характеристики	9
8. Транспортирование и хранение	10
9. Меры безопасности	10
10. Гарантийные обязательства	10
11. Сведения о реклаamacии	11
12. Сведения о сертификации	11
13. Гарантийный талон	12

2. НАЗНАЧЕНИЕ

Датчик протечки Stahlmann R868 предназначен для фиксации протечки воды и передачи, посредством радиоканала, аварийного сигнала на модули управления Stahlmann Smart и Stahlmann HUB.



Рис. 1 Внешний вид датчика

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входит:

- Датчик протечки Stahlmann R868;
- Руководство по эксплуатации (совмещенное с паспортом).

3

4

4. УСТАНОВКА

Для перевода датчика в рабочий режим перед установкой в место наибольшей вероятности намокания воды, необходимо открыть крышку датчика и установить, соблюдая полярность, два элемента питания типа "AAA" или "LR03".

Открытие датчика для установки элементов питания показано на рисунке 2.

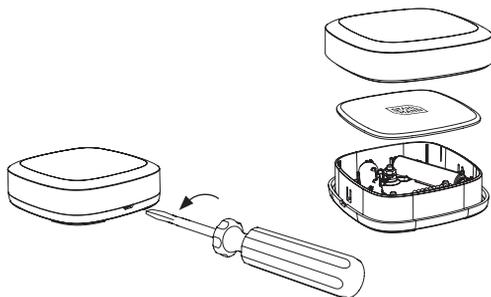


Рис. 2 Открытие крышки датчика

После установки элементов питания необходимо провести сопряжение с модулем управления. Для этого:

1. Подойдите с датчиком к модулю управления;
2. На модуле управления (согласно инструкции на модуль управления) запустите режим сопряжения с радиоустройствами;
3. Влажной тряпкой или скрепкой замкните на датчике два нижних сенсорных контакта до включения красного светодиода;
4. При правильном подключении модуль управления издаст звуковой сигнал и выдст сообщение на дисплее или сообщит посредством светодиодов о корректном подключении датчика;
5. Датчик при получении ответа от модуля прерывисто мигнет красным светодиодом от одного до 4 раз, показывая уровень сигнала от модуля (1 – плохой сигнал, 4 – отличный).

Датчики рекомендуется устанавливать в местах возможного намокания воды при авариях и протечках (в санузлах, на кухне, под раковинами, унитазами и т.п.).

Устанавливать датчик следует на полу контактными пластинами вниз. Точечные выступы на корпусе датчика не позволяют контактными пластинам касаться пола, что предотвращает ложное срабатывание и загрязнение пластин.

Внимание! Не устанавливайте датчик на неровные поверхности, либо на поверхности, которые могут каким-либо образом перекрыть доступ воды к контактными пластинам.

