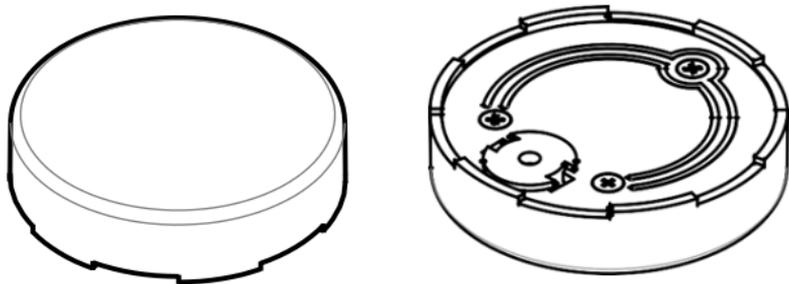




ДАТЧИКИ ПРОТЕЧКИ ВОДЫ
GIDROLOCK
WSR, WSR LONG



Паспорт. Инструкция по монтажу и эксплуатации.

Назначение

Датчики протечки воды GIDROLOCK WSR и WSR LONG (далее по тексту – радиодатчики) предназначены для обнаружения протечек воды в системах водоснабжения, отопления, канализации и кондиционирования. Радиодатчики передают сигнал об аварии по радио на приемное устройство, с которым они связаны.

Расположение и монтаж радиодатчиков

Датчики протечки воды устанавливаются в местах вероятного появления воды при авариях и протечках (на кухне, в ваннных комнатах, санузлах, под стиральными машинами, под батареями отопления и т.п.).

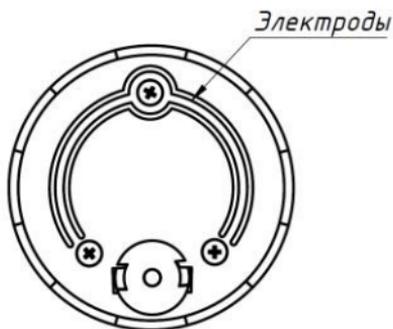


Рис.1

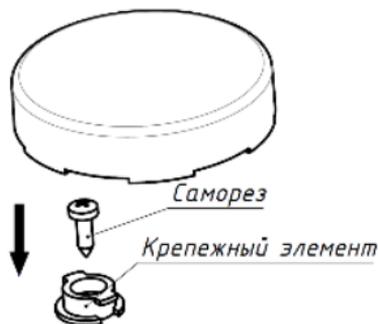


Рис.2

Радиодатчики располагаются на полу электродами вниз. Их можно крепить к полу при помощи входящего в комплект крепежного элемента (рис. 2). Для этого с помощью самореза закрепите на полу крепежный элемент или приклейте его к полу (двухсторонним скотчем).

На корпусе крепежного элемента есть специальные выступы для фиксации. При монтаже эти выступы должны совпасть с соответствующими прорезями в плате радиодатчика. Для отсоединения радиодатчика от крепежного элемента нужно легко потянуть вверх

радиодатчик, и постепенно, вращая его корпус, найти положение, при котором радиодатчик можно отсоединить от крепежного элемента.

ВНИМАНИЕ! Отсоединить (присоединить) радиодатчик от крепежного элемента можно только в одном положении. Не прикладывайте большое усилие к радиодатчику при отсоединении (присоединении) его от крепежного элемента.

Технические характеристики

- Частота передачи сигнала 868 МГц
- Дальность передачи радиосигнала (в прямой видимости) 500 м
- Тип элемента питания CR2032 (2 шт.)
- Расчетное время работы на элементах питания, не менее 10 лет
- Габаритные размеры корпуса радиодатчика $\varnothing 50 \times 12$ мм
- Масса радиодатчика 52 г
- Степень защиты, обеспечиваемый оболочкой IP67
- Температурный диапазон эксплуатации -20°C до $+60^{\circ}\text{C}$

Для увеличения срока службы поверхности электродов датчиков покрыты техническим золотом.

Указания по эксплуатации

Потребителю рекомендуется проверять работоспособность радиодатчиков не реже одного раза в месяц. Для этого следует замкнуть контакты (электроды) радиодатчика влажной тряпочкой (губкой). Блок управления (с которым запрограммирован данный радиодатчик) при этом должен выдать сигнал об аварии (протечки воды).

Потребителю запрещается вносить какие-либо изменения в конструкцию радиодатчиков протечки воды.

Периодически (не реже одного раза в шесть месяцев) необходимо очищать электроды радиодатчиков от грязи при отключенном питании блока управления. Для очистки электродов используйте теплую воду с мыльным раствором. Нельзя для очистки электродов использовать

растворители или абразивные средства. Периодически (не реже одного раза в шесть месяцев) необходимо проверять работоспособность всей системы контроля протечки воды.

ВНИМАНИЕ! На работоспособность радиодатчика может влиять наличие в зоне действия радиодатчика посторонних мощных передающих устройств, работающих в частотном диапазоне 868 МГц, а также уровень заряда его батареи.

Замена элементов питания

С помощью крестообразной отвертки открутить три винта (см. рис. 3). Аккуратно отверткой поддеть вверх верхнюю плату и нижнюю плату. Вынуть из корпуса эти две платы, положить на стол. Вынуть из держателей две плоские батарейки. В данном типе радиодатчика используются две батарейки типа CR2032. После замены батареек на новые, сборку конструкции произвести в обратном порядке.

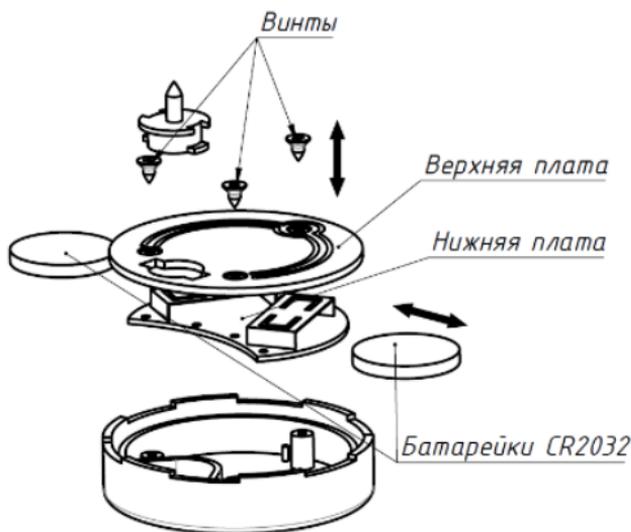


Рис.3

ВНИМАНИЕ! Информация, содержащаяся в паспорте и инструкции по монтажу и эксплуатации, действительна на момент издания. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие технические характеристики датчиков протечки воды GIDROLOCK WSR и WSR LONG.

Транспортирование и хранение

Датчики протечки воды GIDROLOCK WSR и WSR LONG 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.

Сведения о производителе

Производитель: ООО «Гидроресурс».

Адрес: 141004, Россия, Московская обл., г. Мытищи, 1-й Силикатный пер., дом 6, лит. "О".

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок на радиодатчики протечки воды GIDROLOCK WSR и WSR LONG — 10 лет со дня продажи.

Условиями выполнения гарантийных обязательств является правильное выполнение всех требований по монтажу и эксплуатации оборудования согласно инструкции по монтажу и эксплуатации радиодатчиков протечки воды GIDROLOCK WSR и WSR LONG.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия с дефектами, возникшими в результате механических повреждений, неправильного подключения радиодатчиков протечки воды GIDROLOCK WSR и WSR LONG и невыполнения инструкции по монтажу и эксплуатации.

Дата продажи ___ / ___ 202_ г. Подпись продавца _____

Претензий к внешнему виду и комплектации не имею. С условиями гарантии согласен.

Подпись покупателя _____

