

Датчик контроля протечки воды LS3



Паспорт
Инструкция пользователя



Назначение

Датчик предназначен для фиксации протечки воды и передачи аварийного сигнала на модуль управления Aiken.

Принцип работы

Срабатывание датчика происходит при попадании воды на контакты, что вызывает резкое падение сопротивления между ними.

Установка

Датчик устанавливается на полу в местах возможного скопления воды при авариях и протечках (в санузлах, на кухне, под раковинами итп.)

Устанавливать датчик следует на полу, контактами вниз. Точечные выступы на корпусе датчика не позволяют контактам касаться пола, что предотвращает ложное срабатывание и загрязнение контактов.

Технические характеристики

Параметр:	Значение:
Габаритные размеры (ДхШхВ)	52x45x14 мм
Длина установочного провода	2 м
Тип выходного сигнала	открытый коллектор, max 50mA
Напряжение питания V max	6-24 В
Температурный диапазон	+5'...+40' С
Степень защиты	IP 67
Масса	не более 50 г
Срок службы	8 лет

Цвета проводов:	Красный	Желтый	Зеленый	Черный
Назначение проводов:	+V пит	IN	GND	IN2

Для фиксации протечки датчик имеет 3 контакта.

Зеленый провод GND подключен напрямую к контакту 1 на корпусе датчика.

Черный провод IN2 подключен напрямую к контакту 2 на корпусе датчика (используется для обнаружения протечки воды в контроллерах с 2-х проводным подсоединением датчиков протечки без подачи питания на них).

Желтый провод IN подключен к выходу датчика с открытым коллектором (используется для обнаружения протечки воды в контроллерах с 3-х проводным подсоединением датчиков протечки с подачей питания на них)

Эксплуатация

Рекомендуется один раз в месяц проверять работоспособность датчиков. Для этого влажной губкой замкните контакты датчика.

В случае несрабатывания датчика протрите его контакты мыльным раствором. Если это не помогло, обратитесь в ближайший сервисный центр.

Транспортировка и хранение

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

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

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок: 7 лет со дня продажи.

Изготовитель гарантирует соответствие качества датчика контроля протечки воды LS3 требованиям технических условий при условии соблюдения правил транспортирования и указаний по установке и эксплуатации.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя и при условии выполнения указаний по установке и эксплуатации.

Гарантийные обязательства не распространяются на датчики контроля протечки воды LS3, имеющие механические повреждения, а также, если дефект возник в результате неправильного монтажа, подключения и эксплуатации данного прибора.



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

Обязательным для выполнения гарантийных обязательств является наличие заполненного гарантийного талона с указанием наименования изделия, названия магазина или торговой фирмы, продавшей товар, ее штампа, Ф.И.О. и подписи уполномоченного лица.

Сведения о сертификатах

Товар не подлежит обязательной сертификации.



Датчик контроля протечки воды LS3 соответствует требованиям технического регламента Таможенного Союза № 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Сведения о рекламации

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

Гарантийные мастерские находятся по адресу:

141402, Московская обл. г. Химки, ул. Репина, владение 1, Литера Б, пом. 26.



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

Гарантийный талон

Датчик контроля протечки воды LS3

зав. № _____

Штамп ОТК

дата выпуска _____

Прошел приемно-сдаточные испытания и признан годным к эксплуатации.

Наименование магазина или торговой фирмы, продавшей прибор:

Ф.И.О. уполномоченного лица: _____

Дата продажи: _____ Подпись: _____

Покупатель: _____ Подпись: _____

Импортер: ООО «МСТ» 125581, Россия, г. Москва, вн.тер. г.

Муниципальный округ Ховрино, ул. Флотская, д. 7, этаж/помещ 28/860, ком./офис 5/26

Изготовитель: Zhejiang Benyu Tools Co., Ltd №188, Haichang Rd., Taizhou City, Zhejiang, CHINA