**ДАТЧИК КОНТРОЛЯ ПРОТЕЧКИ ВОДЫ SW007**

**ПАСПОРТ-ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ РЭА.00076.02 П (ИМ)**

****

**Назначение**

Датчик предназначен для фиксации протечки воды и передачи аварийного сигнала на модули управления Neptun.

**Принцип работы**

Срабатывание датчика происходит при попадании воды на пластины, 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, унитазом и т. п.).

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

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Габаритные размеры  | Диаметр 54 мм, высота 12,5 мм |
| Длина установочного провода  | 2 м |
| Тип выходного сигнала  | Открытый коллектор |
| Напряжение питания Uпит  | Mах=50 мА, 12–24 В |
| Температурный диапазон  | +5 °С ... +40 °С |
| Максимальное удаление от контроллера  | 100 м\* |
|  Степень защиты  | IP67 |
| Масса  | не более 50 г |
| Срок службы  | 4 года |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Цвета проводов\*\*  | Красный | Желтый | Зеленый |
| Назначение проводов  | +Uпит. | IN | GND |

\* *Возможно удлинение до 500 м при работе с модулями управления Base, ProW, ProW+. Применять провод НП 3×0,12.*

*\*\* Изготовитель оставляет за собой право изменять цветовую гамму установочного провода.*

**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.

**Транспортирование 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: 4 года со дня продажи.**

Изготовитель гарантирует соответствие качества датчика контроля протечки воды SW007 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 SW007, 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, её штампа, Ф.И.О. и подписи уполномоченного лица

Гарантийный талон Датчик контроля протечки воды SW007 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

зав.№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 дата выпуска\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Штамп ОТК

 Прошел приёмо-сдаточные испытания и признан годным к эксплуатации. Наименование магазина или торговой фирмы, продавшей прибор: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф. И. О. уполномоченного лица: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Дата продажи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Покупатель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Изготовитель гарантирует соответствие качества датчика контроля протечки воды SW007 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 SW007, имеющие механические повреждения, а также, если дефект возник в результате неправильного монтажа, подключения и эксплуатации данного прибора.

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