

9. Свидетельство о приемке:

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Датчик контроля протечки воды

№ изделия _____

соответствует техническим требованиям ГОСТ
P52435-2005 (Пп. 5.2.3, 5.2.4; разд. 6),
ГОСТ P50009-2000 и признан годным для эксплуатации.

Отметка ОТК _____

Информацию о расположении сервисных центров можно получить в местах приобретения товаров марки **Sapsan**, на сайте www.SapsanGSM.com, и по электронной почте Support@t4L.ru

Техническая поддержка по устройствам марки **Sapsan** осуществляется по телефону

+7(495) 139-0-931 или по электронной почте Support@t4L.ru



Датчик контроля протечки воды
WS-100



Сертификат соответствия
№ РОСС СN.АГ37.В07739

Паспорт

1. Общие сведения:

Датчик контроля протечки воды предназначен для обнаружения протечки воды или другой токопроводящей, не агрессивной жидкости в контролируемом объеме и используется в составе стандартных систем охранной и аварийной сигнализации.

Датчик имеет один внешний контакт при попадании жидкости на который формируется тревожный сигнал, который по радиоканалу отправляется на контрольную панель.

2. Особенности датчика:

- Чувствительный элемент – контактная площадка.
- Отправка сигнала тревоги по радиоканалу.
- Отсутствие проводов, простота установки.
- Индикатор низкого уровня заряда батареи.

3. Комплектность:

Таблица 1

Наименование	Количество на исполнение
Датчик контроля протечки воды	1
Источник питания 12 В (тип 23А)	1
Крепление (двусторонний скотч)	1

9. Свидетельство о приемке:

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Датчик контроля протечки воды

№ изделия _____

соответствует техническим требованиям ГОСТ
P52435-2005 (Пп. 5.2.3, 5.2.4; разд. 6),
ГОСТ P50009-2000 и признан годным для эксплуатации.

Отметка ОТК _____

Информацию о расположении сервисных центров можно получить в местах приобретения товаров марки **Sapsan**, на сайте www.SapsanGSM.com, и по электронной почте Support@t4L.ru

Техническая поддержка по устройствам марки **Sapsan** осуществляется по телефону

+7(495) 139-0-931 или по электронной почте Support@t4L.ru



Датчик контроля протечки воды
WS-100



Сертификат соответствия
№ РОСС СN.АГ37.В07739

Паспорт

1. Общие сведения:

Датчик контроля протечки воды предназначен для обнаружения протечки воды или другой токопроводящей, не агрессивной жидкости в контролируемом объеме и используется в составе стандартных систем охранной и аварийной сигнализации.

Датчик имеет один внешний контакт при попадании жидкости на который формируется тревожный сигнал, который по радиоканалу отправляется на контрольную панель.

2. Особенности датчика:

- Чувствительный элемент – контактная площадка.
- Отправка сигнала тревоги по радиоканалу.
- Отсутствие проводов, простота установки.
- Индикатор низкого уровня заряда батареи.

3. Комплектность:

Таблица 1

Наименование	Количество на исполнение
Датчик контроля протечки воды	1
Источник питания 12 В (тип 23А)	1
Крепление (двусторонний скотч)	1

4. Технические характеристики:

Таблица 2

Напряжение питания	12 VDC (питание от батарейки А23)
Радиочастота передатчика	433,92 МГц
Дистанция передачи (при прямой видимости)	100м
Диапазон рабочих температур	-10...+50 °С
Относительная влажность	До 95% без образования конденсата
Габаритные размеры радиопередающей части	80x37x15,5 мм
Длина выносного кабеля	185 мм

5. Светодиодная индикация:

Таблица 3

Извещение	Состояние светодиодной индикации
Тревога	Включение верхнего красного светодиода на 3 секунды
Низкий заряд батареи	Постоянная работа нижнего светодиода
Нормальное состояние	Индикация отсутствует

6. Выбор места установки датчика:

Датчик допускает установку контактной площадки в любом положении на предполагаемом месте затопления. Высота установки определяется потребностями заказчика. Место установки выбирается таким образом, чтобы предотвратить прямое попадание жидкости для предотвращения ложных срабатываний.

Во избежание ложных срабатываний своевременно производите чистку контактной площадки от загрязнений.

Внимание! Установку радиопередающей части следует производить таким образом, чтобы избежать попадания на неё воды. Попадание воды на радиопередающую часть может стать причиной выхода её из строя.

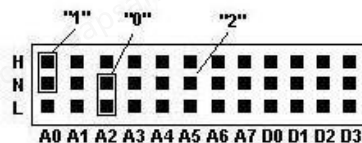
7. Настройка датчика для контрольной панели:

Для настройки датчика к конкретной панели предусмотрена кодировка джамперами. Внутри датчика находятся 12 рядов переключателей разделенные на три полосы ("L", "N", "H"). Замыкание контактов: "L" и "N" – 0,

"H" и "N" – 1,

Не замкнутые 2.

12 рядов переключателей разделены на 2 сектора А0...А7 и D0...D3. Для программирования датчика необходимо выставить переключки в зоне "А" в соответствии с кодом запрограммированным в контрольной панели. В зоне "D" переключки выставляются в соответствии с номером необходимой зоны.



8. Гарантии изготовителя:

Предприятие -изготовитель гарантирует соответствие датчика требованиям технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок хранения датчика 3 года со дня отгрузки с предприятия-изготовителя (гарантийный срок хранения не распространяется на элементы питания).

Гарантийный срок эксплуатации датчика 6 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, в пределах гарантийного срока хранения (гарантийный срок эксплуатации не распространяется на элементы питания).

Датчики, у которых во время гарантийного срока при условии соблюдения правил использования и монтажа будет выявлено несоответствие требованиям ТУ, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем. В случае устранения неисправности датчика гарантийный срок эксплуатации продлевается на время, в течении которого датчик не использовался по причине неисправности.

4. Технические характеристики:

Таблица 2

Напряжение питания	12 VDC (питание от батарейки А23)
Радиочастота передатчика	433,92 МГц
Дистанция передачи (при прямой видимости)	100м
Диапазон рабочих температур	-10...+50 °С
Относительная влажность	До 95% без образования конденсата
Габаритные размеры радиопередающей части	80x37x15,5 мм
Длина выносного кабеля	185 мм

5. Светодиодная индикация:

Таблица 3

Извещение	Состояние светодиодной индикации
Тревога	Включение верхнего красного светодиода на 3 секунды
Низкий заряд батареи	Постоянная работа нижнего светодиода
Нормальное состояние	Индикация отсутствует

6. Выбор места установки датчика:

Датчик допускает установку контактной площадки в любом положении на предполагаемом месте затопления. Высота установки определяется потребностями заказчика. Место установки выбирается таким образом, чтобы предотвратить прямое попадание жидкости для предотвращения ложных срабатываний.

Во избежание ложных срабатываний своевременно производите чистку контактной площадки от загрязнений.

Внимание! Установку радиопередающей части следует производить таким образом, чтобы избежать попадания на неё воды. Попадание воды на радиопередающую часть может стать причиной выхода её из строя.

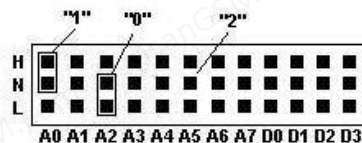
7. Настройка датчика для контрольной панели:

Для настройки датчика к конкретной панели предусмотрена кодировка джамперами. Внутри датчика находятся 12 рядов переключателей разделенные на три полосы ("L", "N", "H"). Замыкание контактов: "L" и "N" – 0,

"H" и "N" – 1,

Не замкнутые 2.

12 рядов переключателей разделены на 2 сектора А0...А7 и D0...D3. Для программирования датчика необходимо выставить переключки в зоне "А" в соответствии с кодом запрограммированным в контрольной панели. В зоне "D" переключки выставляются в соответствии с номером необходимой зоны.



8. Гарантии изготовителя:

Предприятие -изготовитель гарантирует соответствие датчика требованиям технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок хранения датчика 3 года со дня отгрузки с предприятия-изготовителя (гарантийный срок хранения не распространяется на элементы питания).

Гарантийный срок эксплуатации датчика 6 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, в пределах гарантийного срока хранения (гарантийный срок эксплуатации не распространяется на элементы питания).

Датчики, у которых во время гарантийного срока при условии соблюдения правил использования и монтажа будет выявлено несоответствие требованиям ТУ, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем. В случае устранения неисправности датчика гарантийный срок эксплуатации продлевается на время, в течении которого датчик не использовался по причине неисправности.