

НАЗНАЧЕНИЕ

Датчик контролирования протечки воды на поверхность (пол) – предназначен для выявления протекания воды на поверхности. На выходе датчика затопления стоит оптореле, подключение - четырех проводное, то есть возможно подключения к любой централи. При

появлении воды на полу - контакты размыкают охранный шлейф. Никаких дополнительных реле ставить не нужно, датчик можно соединять последовательно. Питание датчика 12В. Датчик располагается на полу, контактами опирается в пол, датчик герметичен. максимальная удаленность охранной централи от датчика до 100 метров. Тип выхода - нормально замкнутые контакты.(при наличии питания на датчике) возможность подключать датчики последовательно. (на одну охранную зону до 5 датчиков) контроль обрыва цепи кабеля и исправности датчика (обрыв приводит к тревоге) Светодиод горит при подаче питания на датчик и отсутствии воды. При обрыве кабеля или появлении воды - светодиод тухнет и цепь контроля разрывается, это вызывает тревогу контролирующего устройства.

ДАТЧИК ЗАТОПЛЕНИЯ SW-01

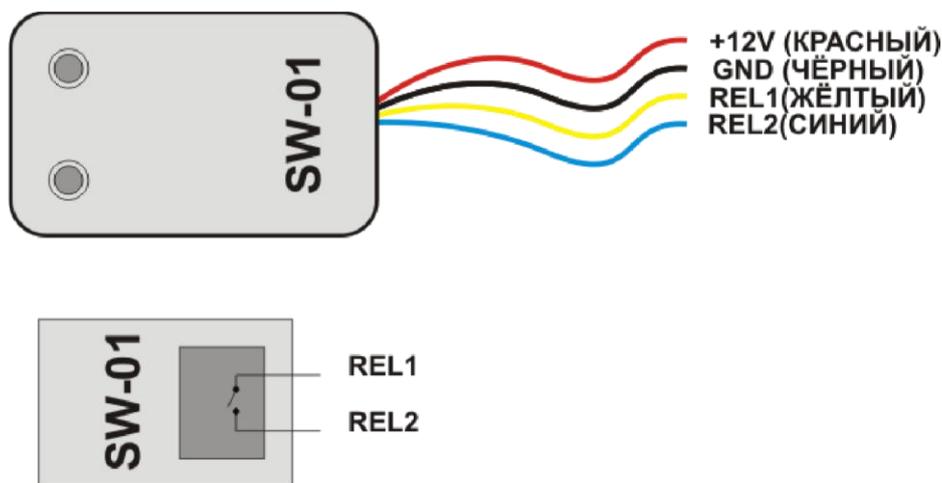


Рис.1 Схема подключения SW-01

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

№ п/п	Название параметра	Ед. Из.	Значение
1	Напряжения питания	В	10..14
2	Максимальный ток потребления	мА	15
3	Длина кабеля	м	0.3
4	Количество подключаемых датчиков	шт	До 5
5	Рабочая температура, °С	°С	-20..+70
9	Габариты, (ШxВxД)	мм	30x30x15
10	Тип реле	-	Нормально закрытый
11	Вес устройства	гр	45