ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДАТЧИКА КОНТРОЛЯ ПРОТЕЧКИ ВОДЫ NEPTUN SW007 К БЛОКАМ КСИТАЛ-GSM

В дополнение к инструкции производителя датчика SW007

Краткая информация о датчике

Тип выхода (нормально разомкнутый)	открытый коллектор
Выходной ток (не более)	50мА
Тип подключения	трехпроводное
Напряжение питания	12В...24В

Назначение выводов датчика

Красный	+Uпит
Желтый	IN
Зеленый	GND

Полезные сведения по подключению

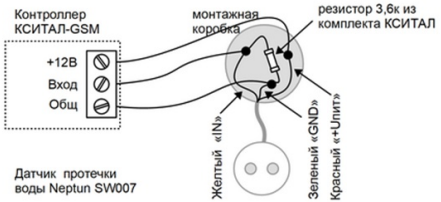
На одном шлейфе всегда подключается не более одного резистора!

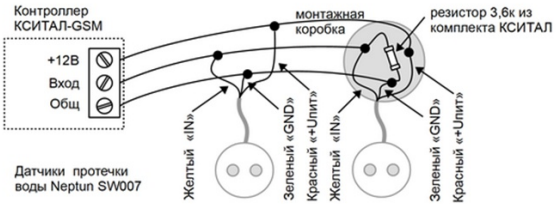
Для данного подключения используются стандартные (по умолчанию) пороги срабатывания зоны (25%-75%). Менять их не нужно.

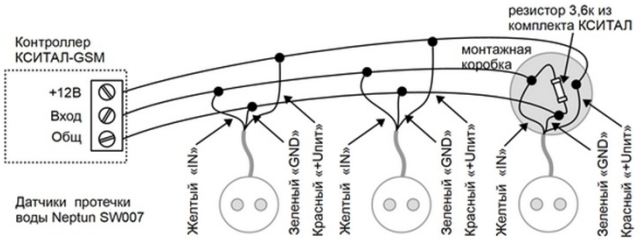
Типично, для подключения датчиков используется провод КСПВ-4х0,4 или КСПВ-4х0,5. В проводе используются три жилы из четырех.

Резистор 3,6кОм есть в комплекте блока КСИТАЛ-GSM. Для эффективного контроля целостности проводки резистор должен быть подключен максимально далеко от блока (как показано на приведенных схемах).

На рисунках приведены схемы подключения на один охранный шлейф одного, двух и трех датчиков.







Если датчиков на одном шлейфе предполагается больше, чем три, то датчики добавляются в схему как тот, что левее (без резистора) по последней схеме.