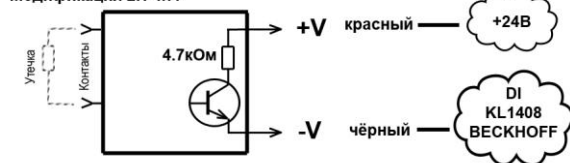


ПАСПОРТ ДАТЧИКА ПРОТЕЧЕК “ХД-WG”



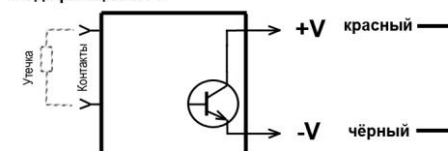
Данный датчик предназначен для детектирования протечки. Рекомендовано устанавливать в помещениях с открытой водой (СУ, душевые, кухни и т.д.) и в местах повышенной техногенной опасности – котельные, тепловые пункты, дренажные приемки. При протечке датчик замыкает выходной каскад, при высыхании контактов возвращается в исходное состояние. Поставляется в виде пластиковой коробочки с контактами и проводом для подключения. Изготовление возможно в различных модификациях для двухпроводного и трехпроводного подключения:

Модификация 2П-4.7:



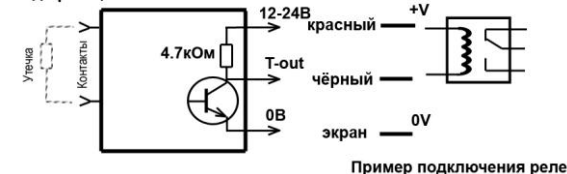
- версия удобная для подключения к цифровым входам с малым тестовым током (от него датчик питается ~1мкА) и порогом срабатывания 1мА. Внутренний резистор защищает датчик от любых замыканий.

Модификация 2П-0



- версия без внутренней защиты от перегрузки по току, позволяет использовать внешние нагрузки.

Модификация 3П-4.7:



- версия с выделенным питанием и выходом с транзистора наиболее универсальна и рекомендуется для подключения к реле или как источник бинарного сигнала.

Пример подключения реле

РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ:

Датчик имеет вывод провода длиной 1 метр. Для подключения с шлейфом системы автоматики используется коммутационная коробочка или заложный при отделочных работах подрозетник (например на высоте 30см за унитазом или под ванной). Датчик кладётся на пол контактами вниз.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Размеры:	3x3x1см
Цвет корпуса:	чёрный, серый, белый
Напряжение питания:	12-30В
Ток потребления в дежурном режиме:	около 1 мкА
Ток потребления при срабатывании:	
Модификация 2П-4.7	ограничен внутренним резистором 4.7кОм
Модификация 2П-0	должен быть ограничен внешней схемой до 50мА (10 секунд до 100мА).
выход T в модификации 3П-4.7	