

## HWg-WLD Relay

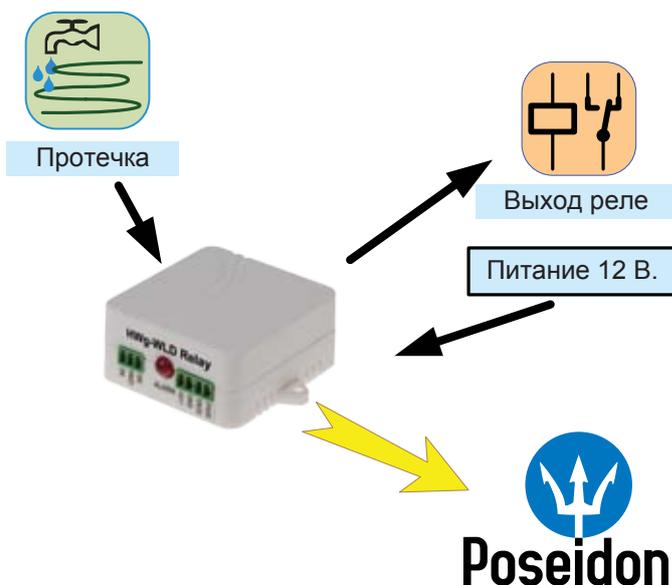
Детектор протечки воды с релейным выходом

HWg-WLD Relay позволяет обнаружить протечку воды или затопление по всей длине чувствительного кабеля (до 85 метров). В комплект поставки входит 2 метра чувствительного кабеля. Максимальная длина соединительного кабеля - до 100 метров.

Чувствительный кабель WLD позволяет определить протечку даже очень малого количества воды, этиленгликоля и иных токопроводящих жидкостей. После намочения кабель высыхает и может быть использован повторно.

HWg-WLD Relay может использоваться как автономное устройство для обнаружения протечек. Для индикации протечки и обрыва кабеля устройство оснащено выходом реле.

HWg-WLD Relay так же может быть подключен к устройствам серии Poseidon по интерфейсу 1-Wire UNI



## Применение

- Обнаружение протечек в сфере систем безопасности
- Обнаружение протечек под фальшполом
- Обнаружение протечек труб (кабель оборачивается вокруг трубы)
- Обнаружение затопления через крышу - чувствительный кабель прокладывается по стенам.
- Обнаружение протечек воды в поддоны
- Обнаружение протечек воды под системами кондиционирования воздуха

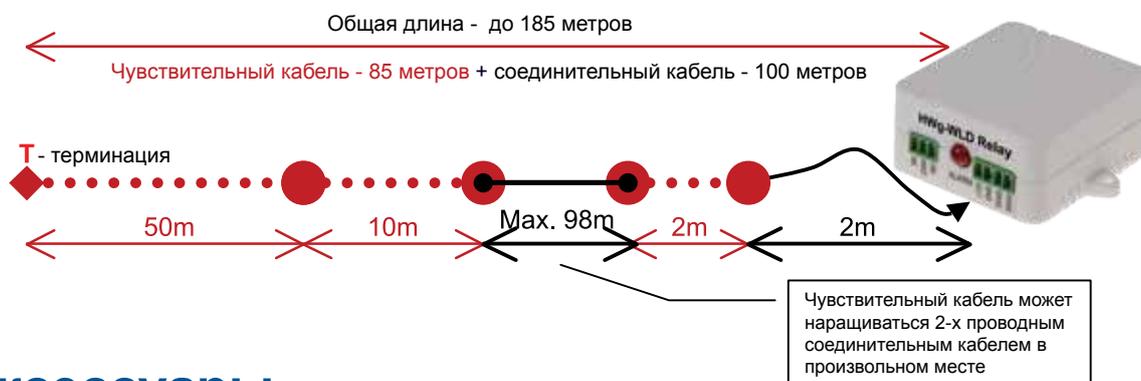
- ✓ До 85 метров чувствительного кабеля
- ✓ Подключение к приборам серии Poseidon
- ✓ До 100 метров соединительного кабеля
- ✓ Наличие выхода шины 1-Wire UNI
- ✓ Простота установки
- ✓ Обнаружение обрыва чувствительного кабеля
- ✓ Сигнализация протечки с помощью выхода реле
- ✓ Специальные клипсы для крепления чувствительного кабеля

### Основные характеристики HWg-WLD Relay

- Чувствительный кабель (до 85 метров) можно нарастить 2-х проводным соединительным кабелем (до 100 метров)
- Чувствительный кабель может быть разделен на несколько сегментов
- Сигнализация о состоянии (шина 1-Wire UNI):
  - 0 = ОК
  - 1 = Чувствительный кабель намочен
  - 2 = Чувствительный кабель отключен
- Сигнализация о состоянии (выход реле):
  - разомкнуто = ОК (либо устройство выключено)
  - замкнуто = чувствительный кабель намочен или оборван

<b>Input (sensing cable)</b>	1
Max. sensing cable length	85m
Max. prolong cable length	100m
<b>Relay output (Max 30V/0.3A)</b>	✓
<b>Power:</b>	External 12V/0.1A
<b>1-Wire UNI bus output</b>	✓
<b>Power:</b>	from a Poseidon unit

### Расширение чувствительного кабеля



### Аксессуары



<b>HWg-WLD Relay</b>	Детектор протечки с релейным выходом. Комплект поставки: адаптер питания, 2м соединительного + 2м чувствительного кабеля. Устройство можно подключить к Poseidon по шине 1-Wire UNI.
<b>HWg-WLD Water detector</b>	Сетевой детектор протечки. Комплект - адаптер питания, CD, 2м соединительного + 0.4м чувствительного кабеля.
<b>HWg-WLD PoE</b>	Сетевой детектор протечки с поддержкой PoE (IEEE 802.3af). Комплект - адаптер питания, CD, 2м соединительного + 0.4м чувствительного кабеля.
<b>J-clips 10 for WLD cable</b>	Набор из 10 клипс для крепления чувствительного кабеля WLD.
<b>WLD sensing cable A - 2+2m</b>	Чувствительный кабель, тип А. Общая длина 4м: 2м соединительного + 2м чувствительного кабеля, с терминацией.
<b>WLD sensing cable A - 2+10m</b>	Чувствительный кабель, тип А. Общая длина 12м: 2м соединительного + 10м чувствительного кабеля, с терминацией.
<b>WLD A connection cable 2m</b>	Соединительный кабель для HWg-WLD с терминатором для чувствительного кабеля типа А.
<b>WLD A prolong cable 5m</b>	Расширение чувствительного кабеля 5м.
<b>WLD sensing cable A – 2м</b> <b>WLD sensing cable A – 10м</b> <b>WLD sensing cable A – 50м</b>	Чувствительный кабель, тип А – определение протечки по всей длине кабеля. Для соединения нескольких сегментов чувствительного кабеля используется соединительный кабель "WLD A prolong cable 5m".