

# РЕЛЕ ПРОТОКА ВОДЫ

## Руководство по эксплуатации

### 1. Назначение

Реле протока используется для автоматического включения и отключения насоса, установленного в системе горячего или холодного водоснабжения.

Когда в системе есть поток воды, то реле протока включает насос, а после остановки потока воды, реле протока его отключает.

### 2. Характеристики

Параметры	1/2" 150 Вт	3/4" 150 Вт	1/2" 300 Вт	3/4" 300 Вт	1" 800 Вт
Макс. рабочее давление, бар	10 бар				
Макс. температура воды, °C	110 °C				
Макс. температура окружающей среды, °C	60 °C				
Макс. мощность подключаемого насоса, Вт	150	150	300	300	800
Напряжение, В	220 В				
Материал корпуса	Латунь				
Присоединение, дюйм	1/2"	3/4"	1/2"	3/4"	1"
Рабочий ток	2 А		3 А		6 А
Регулировка потока	нет		да		нет

! Подключайте реле непосредственно в цепь питания насоса. Без подключения переменного напряжения реле всегда будет показывать сопротивление 1 кОм в открытом положении и 1 МОм в закрытом положении !

### 3. Установка и эксплуатация

Реле протока воды устанавливается на горизонтальном трубопроводе, так чтобы пластина была расположена вертикально. Направление стрелки на корпусе реле указывает направление потока воды в системе водоснабжения.

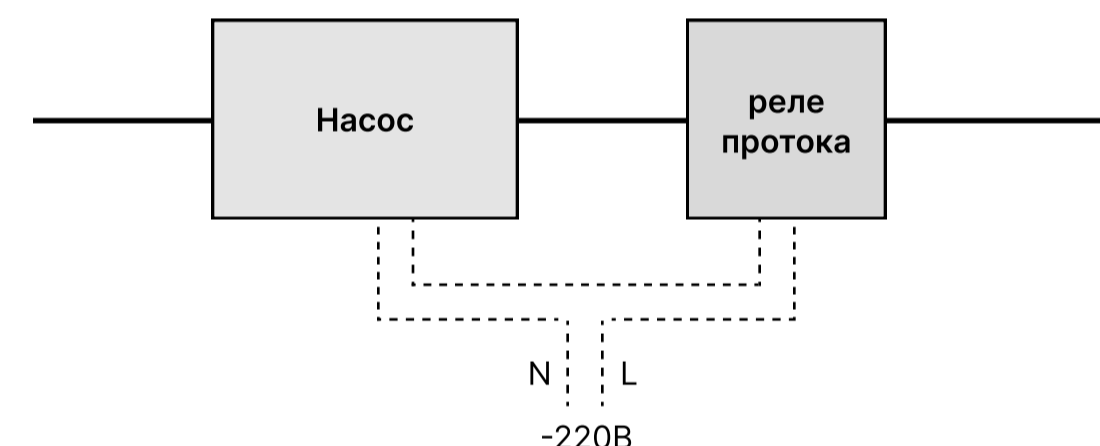
Если в воде присутствуют или есть риск попадания загрязнений, то рекомендуем перед реле протока установить фильтр очистки.

### 4. Подключение к сети

Прибор готов к подключению к сети.

Перед подключением проверьте соответствие напряжения сети характеристикам Вашего насоса.

**! Обязательно убедитесь в надёжном заземлении изделия !**



### 5. Безопасное использование

- Выполнение электромонтажных работ, связанных с подключением и ремонтом изделия должен выполнять квалифицированный специалист
- Не используйте изделие вне области его применения
- Запрещается эксплуатация изделия, имеющего механические повреждения
- Работы по ремонту изделия должны проводиться только при отключенном от электропитания насосе.
- Соблюдайте меры безопасности, приведенные в инструкции по монтажу и эксплуатации насоса.
- Храните в недоступном для детей месте