



ИНСТРУКЦИЯ

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ серии XPS-2

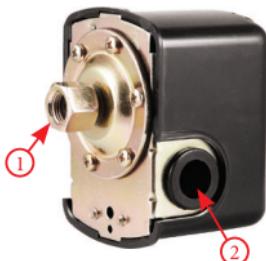
Назначение

Реле давления серии XPS-2 используются в системах водоснабжения для поддержания определённого давления в автоматическом режиме.

Реле давления должно использоваться только в системах водоснабжения.

Технические характеристики:

Модель	XPS-2-1	XPS-2-2	XPS-2-3
Давление включения (bar)	1,4	2,1	2,8
Давление отключения (bar)	2,8	3,5	4,2
Температурный режим (°C)	до + 45	до + 45	до + 45
Подключение (дюйм)	1/4	1/4	1/4
Стандарт защиты	IP20	IP20	IP20



- Гайка подключения к насосу (магистрали)
- Кабельный ввод (выход)

Принцип действия

Реле давления серии XPS-2 представляет собой 2-х контактное реле замыкания и размыкания электрических цепей, срабатывающее по давлению воды. При малом давлении в системе водоснабжения контакты реле замкнуты, то есть через них проходит электрический ток на насос (насос работает), после повышения давления в системе сверх установленного значения контакты реле размыкаются, цепь разрывается (насос не работает).

После монтажа устройства в систему необходимо произвести настройку реле по давлению или оставить заводские установки. Настроенное реле давления работает в автоматическом режиме.



Внимание!

Реле давления серии XPS-2 предназначены исключительно для бытового, индивидуального использования. Коммерческое или промышленное использование реле давления серии XPS-2, категорически запрещено и ведет к отказу производителя и продавца от всех гарантийных обязательств.



Механические реле давления серии XPS-2

Благодарим Вас за выбор JEMIX

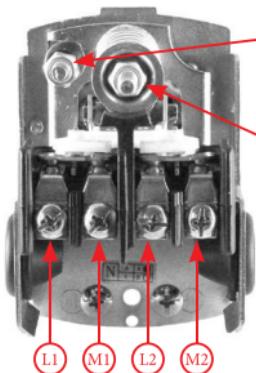
Монтаж

С помощью гайки подключения к насосу, подключите реле к магистрали водоснабжения или к насосу (переходнику насоса).

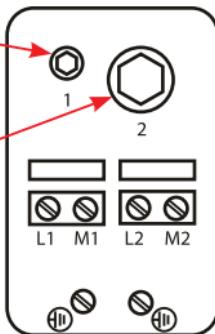
Подключение электрических проводов от сети питания производится к клеммам L1 и L2. Провода от насоса подключаются к клеммам M1 и M2.

Регулировка

Фото реле (со снятой крышкой)



Электрическая схема



Перед началом регулировки, снимите пластиковую крышку корпуса.

Регулировка нижнего предела давления осуществляется гайкой (2), фиксирующей положение пружины. Для того, чтобы увеличить значение уровня нижнего предела давления необходимо закручивать гайку по часовой стрелке. Для того, чтобы уменьшить значение нижнего предела давления необходимо отвернуть гайку против часовой стрелки, тем самым, ослабив пружину.

Гайка (1) предназначена для регулировки дельты (разницы) между нижним и верхним пределами давления.

Пример: если вам необходимо поднять давление отключения насоса до 3,5 атм., оставив давление включения (1,4 атм.), делайте так.

Вращением гайки 1 по часовой стрелке, поднимите давление отключения насоса до требуемой величины.



Внимание!

Реле давления, должен устанавливать сертифицированный специалист имеющий соответствующую квалификацию, в соответствии с правилами техники безопасности и ПТЭЭП.

Не правильная установка реле давления может привести к травмам аварии и материальному ущербу.

Категорически запрещается:

- эксплуатировать реле давления с поврежденным электрическим кабелем или штепсельной вилкой;
- перемещать реле давления во время работы, обязательно отключайте насос от сети электропитания и только затем перемещайте его;
- ремонтировать и обслуживать реле давления подключенное к электрической сети;
- эксплуатировать реле давления при повышенном или пониженном напряжении.

Гарантия

Гарантия предоставляется на срок 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи реле давления при наличии правильно заполненного гарантийного талона и чека на покупку и распространяется на дефекты, произошедшие по вине Производителя при соблюдении правил эксплуатации реле давления.

Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя, производится в соответствии с законом РФ "О защите прав потребителей"

Производитель не несет материальной ответственности перед третьими лицами в случае причинения ущерба в результате производственного брака.

При гарантийном ремонте, гарантия продлевается на срок ремонта.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный талон №_____

Изделие: Реле давления_____

Модель: _____

Серийный номер: _____

Срок гарантии: 12 месяцев

Дата продажи: _____

Продавец: _____

Адрес продавца: _____

Тел. продавца: _____

М.П.

Подпись продавца: _____

С Инструкцией по эксплуатации, правилами установки и эксплуатации ознакомлен.
Проверка работоспособности проведена. К внешнему виду, комплектации претензий
не имею. Подтверждаю условия гарантийных условий, описанных в данной инструкции.

Фамилия
покупателя:

Подпись
покупателя:

