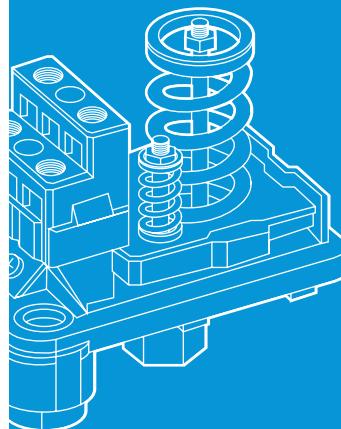


## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ РДМ - 5 ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

РДМ - 5



отвернуть гайку (1) против часовой стрелки. Для уменьшения - завернуть по часовой стрелке. Настройку реле давления необходимо производить с использованием манометра.

**Например:** Для того, чтобы поднять величину давления выключения с 2,8 до 3,5 бар, а уровень нижнего предела с 1,4 до 2,3 бар, поступайте следующим образом. Вращением гайки (2) по часовой стрелке, поднимите величину выключения давления до требуемой величины, при этом на такую же величину увеличится уровень давления нижнего предела. Далее, вращением гайки (1) по часовой стрелке добиваемся того, чтобы величина давления выключения стала равной 2,3 бар. Перепад давления в данном случае составит 1,2 бар. Оптимальным перепадом давления принято считать значение 1,2 – 1,6 бар.

### ГАРАНТИЯ.

Гарантийный срок на изделие - 12 месяцев с момента продажи изделия потребителю (конечному покупателю). Гарантийный срок подтверждается оригиналами заполненного гарантийного талона и/или документами по продаже изделия, а также данной инструкцией по эксплуатации.

Условием бесплатного гарантийного обслуживания изделия является его бережная эксплуатация в соответствии с регламентированными изготовителем техническими характеристиками и соблюдение потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа изделия. Дефекты изделия, которые появились в течение гарантийного срока по вине изготовителя, будут устранены по гарантии специализированными сервисными центрами после проведения

соответствующей проверки причины возникновения неисправности.

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате самостоятельной разборки и ремонта, на повреждения, полученные в результате неправильной транспортировки, хранения, монтажа, удара или падения (механические повреждения), а также нарушения эксплуатационных технических характеристик, установленных изготовителем.

Изготовитель и Продавец не несет ответственность за щерб, причиненный потребителю в результате неправильного монтажа и эксплуатации изделия.

Гарантийное обслуживание не распространяется на периодическое обслуживание, установку, настройку и демонтаж изделия.

Доставка к месту гарантийного обслуживания осуществляется потребителем.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

№	Наименование	Количество
1	Реле давления	1
2	Инструкция по эксплуатации + Гарантийный талон	1
3	Тара упаковочная	1

Изготовитель: «Zhejiang Dongbang International CO., Ltd.», адрес: 16F DongBang International Business Tower, No.288 Jiefang Road Zhejiang Jiangsu, China.

Произведено под контролем и для компании ООО «ЭКИЛЕКС». Импортер: ООО «ЭКИЛЕКС», 142180, Россия, Московская область, г. Подольск, микр. Клиново, ул. Индустриальная, дом 9, +7 (499) 400-55-55, www.jelex.ru

Не подлежит обязательной сертификации.

Завод-изготовитель оставляет за собой право на изменения в конструкции изделия, не снижающих его потребительских качеств.

Редакция 1.3 / D  
2017 год.

Техническая консультация:  
тел: (499) 400 55 55 доб: 48-10, 48-11;  
www.jelex.ru

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НОМЕР

Уважаемый покупатель! Благодорим Вас за покупку! Пожалуйста, ознакомьтесь с условиями гарантийного обслуживания и распишитесь в талоне:

Срок службы:  
Батареи электронасосы - 10 лет;  
Гидроаккумуляторы - 5 лет;  
Расширительные баки - 5 лет;  
Группа безопасности - 5 лет;  
Остальное оборудование - 10 лет.

Гарантийный срок эксплуатации:  
Насосы «ВОДОМЕТ» модели 40/50, 40/75, 55/90, 55/75, 55/50, 55/35, 110/110 всех комплектаций и модификаций - 36 месяцев;  
Оголовки скважинные - 36 месяцев;  
Пластиковый фланец - 36 месяцев;  
Системы автоматического водоснабжения «ВОДОМЕТ» ДОМ, моделей 55/75, 55/90, портной насос - 36 месяцев; гидроаккумулятор - 24 месяца;  
Механический насос - 12 месяцев;  
Гидроаккумуляторы - 24 месяца;

Расширительные баки с индексом «Р» - 12 месяцев;  
Батареи электронасосы - 12 месяцев;  
Остальное оборудование - 12 месяцев.

Наименование оборудования: \_\_\_\_\_  
Дата продажи: \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_\_.  
Подпись продавца (подпись) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

**Внимание!**  
**Гарантийный талон без указания наименования оборудования, даты продажи, подписи продавца и печати торгующей организации НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН!**

Адреса всех сервисных центров смотрите на нашем сайте  
www.jelex.ru

Гарантия не предусматривает возмещения материального ущерба и травмы, связанных с эксплуатацией нашего оборудования.

Доставка к месту гарантийного обслуживания осуществляется за счет покупателя.  
В случае обнаружения неисправности оборудования, по вине завода-изготовителя в первый год гарантии и после его истечения, необходимо обратиться в специализированный сервисный центр, авторизованного нами. Гарантийное обслуживание в сервисном центре предусматривает ремонт оборудования и/или замену дефектных деталей.



### ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

СЕРИЙНЫЙ  
НОМЕР

### ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

СЕРИЙНЫЙ  
НОМЕР

### ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

СЕРИЙНЫЙ  
НОМЕР

## НАЗНАЧЕНИЕ.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

**ДЖИЛЕКС**  
ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

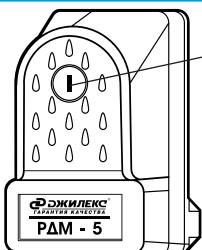


Рисунок 1.

**Реле давления РДМ-5** предназначено для автоматизации работы электронасоса, включая его при понижении давления в системе ниже установленного предела, и отключая электронасос при достижении верхнего установленного предела. Рабочей средой систем, в которых используется реле, является вода.

## ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ.

**ВНИМАНИЕ!** Реле давления используется для работы в системах водоснабжения совместно с гидроаккумулятором.

Реле давления РДМ-5 представляет собой двухконтактное реле коммутации электрических цепей, срабатывающее по давлению воды.

После прекращения разбора воды, давление в системе растет до верхнего предела настройки реле давления, после чего реле давления выключает электронасос. При открытии крана, вода поступает в систему под давлением из гидроаккумулятора. По мере расхода воды давление в системе падает до нижнего предела настройки реле давления, после чего реле давления включает электронасос.

Напряжение сети: 220В, 50 Гц  
Номинальный (максимальный) ток: 8(16) А  
Номинальная мощность: 1,1 кВт  
Температура рабочей среды: +1 + 55°C  
Рабочий диапазон давления: 1,0 - 5,5 бар  
Заводская настройка:  
Давление включения - 1,4 бар  
Давление выключения - 2,8 бар  
Минимальный перепад давления: 1,0 бар  
Присоединительные размеры: 1/4 (внутр.)  
Степень защиты: IP 44

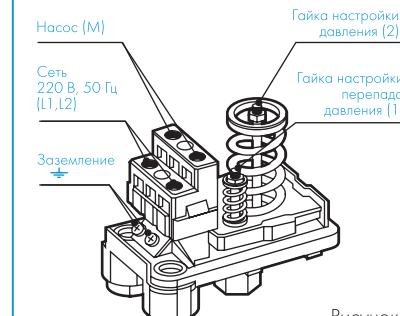


Рисунок 2.

следующим образом (см. рисунок 2): к клеммам, обозначенным «L1, L2», подключаются провода от электрической сети 220В; к клеммам «M» подключаются провода от электронасоса; к клеммам, обозначенным знаком , подключается желто-зеленый провод (заземление). Сечение проводов подводящего электрокабеля должно соответствовать мощности электронасоса. Розетка должна быть европейского типа с заземлением.

## Как произвести настройку реле давления:

Если требуется изменить заводские настройки реле давления, необходимо произвести следующие действия:

- отключить реле от электропитания
- отвинтив крепежный пластмассовый винт (см. рис. 1), снять крышку реле.

Регулировка давления РДМ-5 осуществляется гайкой (2), фиксирующей положение пружины (см. рис. 2).

Для изменения величины давления включения и выключения насоса необходимо вращать гайку (2); при заворачивании гайки по часовой стрелке величина давления включения и выключения увеличивается, при отворачивании гайки против часовой стрелки величина давления включения и выключения уменьшается. Изменение величин давления включения и выключения происходит на одну и ту же величину.

**ВНИМАНИЕ!** При вращении гайки (2) величина давления включения и выключения будет изменяться одновременно на одинаковое значение.

Гайка (1) предназначена для регулирования величины разницы давления включения и выключения реле давления. Для увеличения величины разницы давления необходимо

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ.

Электромонтажные работы, установку розетки, предохранителей, их подключение к питающей электросети и заземление должен выполнять электрик в строгом соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей». Электрическое подключение осуществляется

Условием бесплатного гарантийного обслуживания является его бережная эксплуатация, в соответствии с требованиями инструкции, прилагаемой к оборудованию, а также отсутствие механических повреждений и правильное хранение. При обнаружении недостатков, оборудование принимается на диагностику и ремонт. Срок проведения диагностики и выполнения ремонта - сорок пять календарных дней с момента предъявления оборудования в авторизованный сервисный центр. Дефекты оборудования, которые проявлялись в течение гарантийного срока по вине завода-изготовителя, будут устранены по гарантии сервисными центрами следующими условиями:

- предъявление неисправного устройства в сервисный центр в надлежащем (чистом, внешне очищенном от смываемых инородных тел) виде;
- предоставление гарантийного талона, заполненного надлежащим образом, с указанием наименования оборудования, даты продажи, подписи продавца и чековой печати торгующей организацией.

Гарантийное обслуживание не распространяется на периодическое обслуживание, установку, настройку и демонтаж оборудования, право на горячий ремонт, заполнение горячим надлежащим образом, с указанием наименования оборудования, даты продажи, подписи продавца и чековой печати торгующей организацией.

Гарантийное обслуживание не распространяется на периодическое обслуживание, установку, настройку и демонтаж оборудования, право на горячий ремонт, заполнение горячим надлежащим образом, с указанием наименования оборудования, даты продажи, подписи продавца и чековой печати торгующей организацией.

Гарантийное обслуживание не распространяется на

заправку

изготовителя,

если оборудование

разобрано,

отремонтиро

вано или

изменено

покупателем или

третьим лицом;

возникновение

дефектов

изделия в

вследствие

механических

повреждений,

несоблюдения

условий

эксплуатации

и хранения,

стихийных

бедствий,

попадания

воздуха

внутрь

изделия

посторонних

предметов,

некорректной

электрической

сети;

прочных

причин,

находящихся

вне

контроля

продавца

и

изгото

вителя.

В случае

необсо

бранности

претензи

и рабо

тоспособ

ности

изделия

внешней

виду

не имеется;

обуви

изделия

покупателю

ознакомлен.

\* Сервисный центр оставляет за собой право отказать в приеме неисправного оборудования для проведения ремонта в случае предъявления оборудования в ненадлежащем виде.

Покупатель: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (подпись) (Ф. И. О.)

Наименование оборудования: «\_\_\_\_\_»

Дата продажи: «\_\_\_\_\_» 201\_\_ г.

Подпись продавца: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (подпись) (Ф. И. О.)

Печать торгующей организации: м. п.

Наименование оборудования: «\_\_\_\_\_»

Дата продажи: «\_\_\_\_\_» 201\_\_ г.

Подпись продавца: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (подпись) (Ф. И. О.)

Печать торгующей организации: м. п.

Наименование оборудования: «\_\_\_\_\_»

Дата продажи: «\_\_\_\_\_» 201\_\_ г.

Подпись продавца: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (подпись) (Ф. И. О.)

Печать торгующей организации: м. п.

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

