

Инструкция по монтажу и эксплуатации реле давления РД 6.

#### **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.**

- 1.Изготовитель гарантирует соответствие реле давления РД-6 требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации реле давления – 1 год со дня продажи.
2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил установки и эксплуатации, а также при наличии механических повреждений.
4. Срок службы – 10 лет при соблюдении условий хранения, монтажа и эксплуатации.

**Сервисный центр:** ООО «Импульс Техно»,  
Петрово-Дальнее, ул. Промышленная, 3 стр. 7,  
тел.: 8-800-234-62-63; +7 (495) 992-17-22

Дата продажи \_\_\_\_\_  
Подпись продавца \_\_\_\_\_  
Название и адрес торгующей организации \_\_\_\_\_

М.П.

**Производитель:** «Haitun»,  
Daxi Town, Wenling City, Zhejiang Province, P.R.C.

**Импортер:** ООО «Импорт Логистик»,  
Московская область, Красногорский район,  
с. Петрово Дальнее, ул Промышленная, 3 стр. 6



# **АКВАТЕК**

## **ВСЕ ДЛЯ ВОДЫ**

### **РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ РД6**



### **Инструкция по монтажу, эксплуатации и паспорт изделия**

[www.at-water.com](http://www.at-water.com)

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Реле давления РД-6 применяется в системах водоснабжения для автоматического включения и отключения насоса.

## 2. ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Реле устанавливается на трубопроводе и подключается, одним кабелем к электрической сети вторым к электронасосу. При закрытой запорной арматуре давление в сети поднимается работающим насосом.

Достигнув установленного верхнего предела давления, шток в реле поднимается и размыкает контакты – насос отключается. После открытия запорной арматуры давление в водопроводной сети снижается. При достижении установленного нижнего предела давления реле – насос включается.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	РД-6
Напряжение питания, В	220В, 50Гц
Ток, А	16 (10)
Рабочая среда	вода
Температура жидкости, С	0 – 40
Рабочий диапазон давления, бар	1,0-5,6
Заводская настройка	
Нижний предел включения, бар	1,4
Верхний предел отключения, бар	2,4
Присоединение вн. р.	1/4"
Класс защиты	IP 54
Минимальный перепад давления , бар	1

## 4. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ

Подключение реле давления к электросети и насосу должно выполняться аттестованным электриком. Реле устанавливается на любом участке трубопровода или на мембранном гидроаккумуляторе (автоклаве) после насоса и до запорной арматуры.

Электрический кабель подключается на две подводящие клеммы L1 и L2 . К клеммам М подключается кабель электронасоса. К клеммам, обозначенным знаком  $\perp$ , подключается провод заземления.

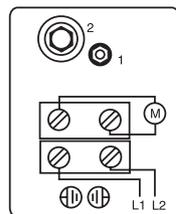


Рис.

### Внимание: подключение заземления обязательно.

Регулировка нижнего предела давления включения насоса осуществляется гайкой 2. Для увеличения давления – необходимо закручивать гайку по часовой стрелке. Для уменьшения давления – необходимо откручивать гайку против часовой стрелки.

Регулировка дельты между давлением включения и отключения насоса осуществляется гайкой 1.

Сечение проводов подводящего кабеля должно соответствовать мощности насоса.