

Реле давления серии SK с комплектом автоматики

Руководство по эксплуатации
(технический паспорт)



1. Назначение изделия

Реле давления серии SK применяется в автоматических системах водоснабжения, установках пожаротушения, поливочных установках, системах кондиционирования и т.п. Служит для управления любыми электрическими насосами, работающими от однофазной сети 220 В, мощностью до 1,8 кВт, обеспечивающими давление в водопроводе не менее 2 бар. Данная комплектация готова к применению в системах повышения давления.

2. Принцип действия

Устройство представляет собой единый блок с двухконтактным реле коммутации электрических цепей, срабатывающее по давлению воды, манометром, переходником. Укомплектовано розеткой для подключения насоса и вилкой для подключения к внешнему питанию 220 В. При небольшом (менее 1 бар) давлении в системе водоснабжения контакты реле замкнуты, через них проходит электрический ток на устройство, которым реле управляет. При превышении давления в системе определенной величины его контакты размыкаются, разрывая цепь питания управляемого реле устройства. Манометр служит для показания давления воды.

3. Технические характеристики

- Температура рабочей среды: 0°C - 55°C
- Минимальный перепад давления: 1 бар
- Рабочий диапазон давления: 1,4-2,8 бар
- Максимальный рабочий ток: 10А
- Напряжение питания: 220В/250В
- Степень защиты: IP20

4. Электрическое присоединение

Реле давления готово к подключению. Перед подключением проверьте соответствие напряжения сети со справочными данными на табличке прибора.

Внимание! Подключение заземления обязательно.

5. Указания по технике безопасности

1. Запрещается эксплуатация изделия при открытой крышке
2. Не рекомендуется использовать изделие при повышенной влажности, в условиях прямого попадания на изделие воды и вне области его применения
3. Ремонт и обслуживание изделия осуществлять только при отключенном оборудовании от электропитания.
4. Запрещается эксплуатация изделия в случае обнаружения внешних и внутренних механических повреждений.

6. Гарантийные условия

1. Гарантийный срок изделия составляет 12 месяцев со дня продажи, при условии эксплуатации в соответствии с настоящим паспортом.
2. В случае нанесения изделию механических повреждений, гарантийные обязательства аннулируются.
3. Гарантийные обязательства не распространяются на повреждения, возникшие в результате несоблюдения правил эксплуатации, неправильного подключения или засорения изделия посторонними частицами.

7. Комплектность

- | | |
|-------------------------------|---------|
| - Реле давления | - 1 шт. |
| - Манометр | - 1 шт. |
| - Переходник | - 1 шт. |
| - Кабель с евровилкой | - 1 шт. |
| - Кабель с розеткой | - 1 шт. |
| - Руководство по эксплуатации | - 1 шт. |
| - Дополнительная комплектация | |

ООО «ТЕХНИКА ВОСТОКА»
www.technikavostoka.ru
г.Москва +7-906-078-67-17
г.С-Петербург +7-812-954-15-91, +7-911-139-11-29



Сервисный центр: тел.: _____

Наименование изделия	
Дата продажи	
Подпись продавца	
Штамп магазина	