

Система защиты от протечки воды

Ps-Link KIT-QT0702-DN15



РУКОВОДСТВО

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с инструкцией перед использованием прибора и применяйте его строго в соответствии с указанными требованиями.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Размер	DN15	Напряжение	DC 5В
Мощность	<5Вт	Тайминг ОТКР./ЗАКР.	<5сек
Давление	<1 МПа	Ресурс	>50000
Температура носителя	0-90°C	Класс IP	IP65
Время до старта тревоги	1сек	Время до старта закрытия	1сек

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Основной блок	Шаровый кран	Датчики	Блок питания
со звуковой и световой индикацией	2 шт.	3 шт.	5 В/1 А

ВВЕДЕНИЕ

Это интеллектуальная система обнаружения утечек воды, оснащённая современным микрочипом. Отличается стабильной работой, высокой точностью и длительным сроком службы. Функции прибора включают:

- звуковую и световую сигнализацию;
- два светодиода для индикации положения шарового крана (открыт/закрыт);
- восемь индикаторов тревоги по датчикам;
- восемь разъёмов для подключения датчиков;
- комплектный электроприводной шаровый кран.

Датчики можно размещать непосредственно в местах возможного появления воды. При попадании воды на датчик срабатывает сигнализация, и шаровый кран автоматически закрывается.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шаровый кран может применяться на складах, в промышленных предприятиях, больницах, школах, жилых зданиях и других объектах. Основное назначение — обнаружение утечек:

- водопроводных труб;
- отопительных труб;
- труб систем кондиционирования и др.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Интерфейсы верхней панели основного блока:

1. Индикатор питания
2. Индикатор «кран открыт»
3. Индикатор «кран закрыт»
4. Кнопка «Сброс»
5. Кнопка «Открыть кран»
6. Кнопка «Закрыть кран»
7. Индикаторы состояния датчиков.

Интерфейсы боковой панели блока:

1. Разъём блока питания
2. Разъём для шарового крана
3. Разъёмы подключения датчиков.

Порядок действий:

1. Установите шаровый кран(-ы) на трубопровод.
2. Разместите основной блок в сухом месте, исключив прямой контакт с водой.
3. Установите датчики в местах возможной протечки (контакты датчика не должны соприкасаться с металлическими предметами).
4. Подключите блок питания, кран(-ы) и датчики к соответствующим разъёмам на основном блоке.

5. Включите питание — устройство выполнит самодиагностику. По умолчанию шаровый кран находится в закрытом состоянии.
6. Нажмите кнопку «Открыть», чтобы открыть кран и перевести систему в режим защиты.
7. При обнаружении протечки:
 - включается звуковая и световая сигнализация;
 - шаровый кран автоматически закрывается;
 - тревога продолжается до устранения причины.
8. После устранения протечки и удаления воды нажмите «Сброс», затем «Открыть», чтобы восстановить нормальную работу.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Используйте устройство строго при указанном напряжении.
2. Следите, чтобы среда внутри трубопровода была чистой, без пыли и песка.
3. Держите прибор вдали от сильных магнитных полей.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия — 12 месяцев при нормальных условиях эксплуатации.

После окончания гарантийного срока расходы по обслуживанию несёт пользователь.

Гарантия не распространяется на случаи:

1. Поломка или повреждение вследствие нарушения инструкции.
2. Механические повреждения корпуса или крана, возникшие при установке или эксплуатации.
3. Самовольное вскрытие, изменение конструкции, установка не оригинальных комплектующих или деталей.