



ДАТЧИК ПОЛОЖЕНИЯ ПОЖАРНОГО КРАНА

ДППК

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клапан пожарного крана марки ДИНАРМ может комплектоваться датчиком положения – ДППК, который предназначен для подачи сигнала на включение пожарных насосов и/или вывода сигнала об открытии крана на пульт системы пожарной сигнализации.

Внимание! ДППК разработан специально для клапана пожарного крана типа КПУ марки ДИНАРМ с диаметрами 50 мм и 65 мм, применяемого в зданиях различного назначения (в том числе высотных) и рассчитанного на давление 16 атм.

ОПИСАНИЕ

ДППК устанавливается на штоке крана и не мешает при этом его открытию/закрытию.

В конструкцию входят следующие элементы:

- упорное кольцо;
- корпус датчика;
- шестигранный кронштейн датчика;
- микропереключатель.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальные значения контактов микропереключателя:

Для подключения датчика используется трехжильный кабель с параметрами, не превышающими параметры микропереключателя.

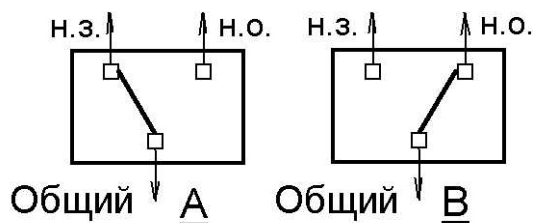
0-30 В постоянного тока	1 А
125 В постоянного тока	0,5 А
250 В постоянного тока	0,25 А
125 В / 250 В переменного тока	1 А

УСТАНОВКА

Установка датчика положения производится только после монтажа пожарного крана в систему противопожарного водопровода.

Порядок установки:

1. Установите вентиль в закрытое положение.
2. Отверните гайку крепления маховика вентиля и снимите маховик.
3. Установите упорное кольцо, опустив его до упора, и закрепите штифтом.
4. Аккуратно, не прикладывая усилий, установите корпус датчика, сориентировав провод и внутренний шестигранный кронштейн датчика по гайке крана, в необходимое положение.
5. Установите маховик крана на место.
6. Выбрав подходящую пару контактов, подключите кабель датчика к линии (см. схему подключения).



А – положение контактов при закрытом вентиле.

В – положение контактов при открытом вентиле.

Рис. 1

При открытии крана провод перемещается вместе с корпусом датчика приблизительно на 35 мм по вертикали, поэтому при его креплении необходимо предусмотреть такую возможность.

ГАРАНТИЯ

Поставщик гарантирует отсутствие дефектов в материалах и технологии изготовления оборудования в течение **одного года** с даты отгрузки оборудования (гарантийного периода).

ОФОРМЛЕНИЕ ЗАКАЗА

При заказе датчика не забывайте указывать размер клапана углового крана КПУ.