

## ДР-Д-2 Датчик-реле избыточного давления.



Реле давления ДР-Д-2 предназначено для поддержания избыточного давления жидких или газообразных сред в заданных пределах, а также, для сигнализации об аварийно низком или высоком давлении в системе.

Подобные устройства применяются для решения задач автоматизации в различных отраслях промышленности, ЖКХ, тепло- и водоснабжении, в системах водоочистки и др.

Для коммутации внешних электрических цепей на выходе реле давления имеется переключающий контакт ~12А, 230В.

### Особенности:

- Может применяться для сигнализации об аварийно низком или высоком давлении в системе
- Два настроечных винта для задания давления включения и выключения
- Прочный корпус и надежная конструкция.

Не требует дополнительного ухода в процессе эксплуатации.

### Элементы устройства:



1. Настроечный винт 1.
2. Настроечный винт 2.
3. Клеммная панель.
4. Корпус (основа).
5. Корпус (съёмная крышка).
6. Входное отверстие для подключаемых кабелей.
7. Резьбовое присоединение.

### Порядок работы:

1. Снимите крышку корпуса.
2. Для задания давления выключения используйте настроечный винт 1.
3. Для задания давления включения используйте настроечный винт 2.
4. Подключите к клеммной панели устройства кабели регулируемой системы согласно схеме подключения.
5. Установите крышку на место.

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20

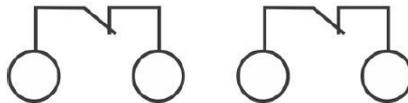


Т.к. (863) 221-25-48  
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: [zakaz@itrostov.ru](mailto:zakaz@itrostov.ru)

[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)

#### Схема подключения:



При достижении давлением заданного значения оба контакта размыкаются.  
При снижении давления ниже заданного значения оба контакта замыкаются

#### Технические характеристики:

Параметр	Значение
Рабочая среда	Жидкие и газообразные среды
Диапазон	0,14...0,46 МПа
Максимальное давление	0,55 МПа
Температура рабочей среды	+1...+40°С
Реле	~12 А, 230 В
Присоединение	Внутр. G $\frac{1}{4}$ "
Степень защиты	IP65
Габаритные размеры	91×96×69 мм
Вес	330 г

#### Габаритные размеры:

