



РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ Тип РД-6.

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ Тип РД-6.

Примечание: Производитель постоянно работает над улучшением дизайна и повышением качества приборов, поэтому оставляет за собой право исправлять и дополнять указанную ниже информацию.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ:

Реле давления РД-6 являются простым электро-механическим средством измерения и регулирования технологических процессов. Широкое применение приборы получили в бойлерных, котельных, тепловых пунктах, системах пожаротушения, компрессорных.

Принцип действия: при достижении заданного значения реле давления замыкает (размыкает) электрическую цепь. Исполнение прибора позволяет использовать его напрямую при управлении насосами и другими исполнительными механизмами без дополнительных устройств. Диапазон срабатываения можно заранее определить как фиксированный или настраиваемый в процессе эксплуатации. Реле давления серийно комплектуется перекидной одноплюсной контактной системой (SPDT).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (стандартное исполнение):

Чувствительный элемент:
Мембранная коробка.

Материал мембраны:
Нержавеющая сталь SS316L.

Материал корпуса:
Литой алюминий.

Материал поверхностей, контактирующих с измеряемой средой:
Нержавеющая сталь SS304.

Воспроизводимость:
1,0% от полной шкалы.

Дифференциал:
Фиксированный.

Присоединение:
Радиальное, панельное.

Присоединение к процессу:
Резьба G1/2(вне).

Максимальная температура рабочей среды:
150°C.

Максимальная температура окружающей среды:
от -40°C до +60°C.

Микропереключатель:
1SPDT перекидной контакт.

Характеристика микропереключателя:
15A, 250VAC, 0,4A, 110VDC.

Класс точности по шкале:
5,0% от полной шкалы.

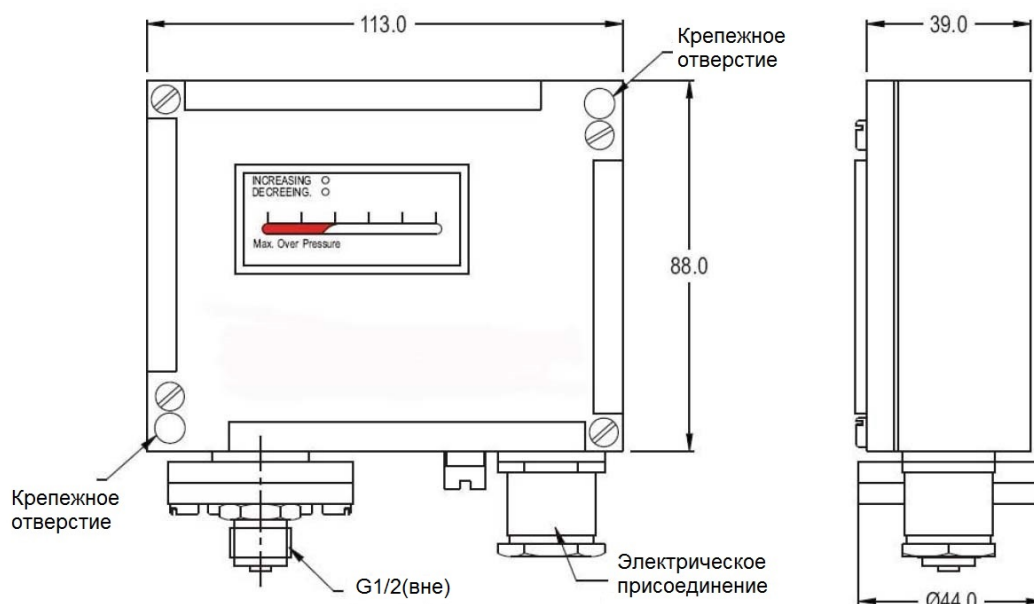
Измеряемая среда:
Воздух, масло, вода.

Защита:
IP66

Кабельный ввод:
PG 13,5мм.

Опции:
Очистка под кислород.
Табличка с номером по проекту.
Стальная скоба для крепления на стену.
Скоба для крепления на 2" трубу.
Кабельный ввод с двойной компрессией.
2SPDT микропереключатель с фиксированной "мертвой зоной".
Нержавеющая сталь SS316 для поверхностей, контактирующих с измеряемой средой.

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ:



Пример оформления заказа.

РД-6 - 6 - I - 4GM (вн)/опции

ДИАПАЗОНЫ ДАВЛЕНИЯ:

Модель N	Диапазон (бар)	Дифференциал (бар)	Макс. давление (бар)
РД-6-VAC	-1...0	0,10...0,50	7
РД-6-WC	0...300 см вод. ст.	10...50 см вод. ст.	2
РД-6-1	0,1...1,1	0,08...0,20	7
РД-6-3	0,4...4	0,08...0,30	7
РД-6-6	0,6...6	0,25...1,5	25
РД-6-10	1...10	0,3...1,3	25
РД-6-16	1...16	1...5	25
РД-6-30	2...32	1...5	45
РД-6-40	4...40	2...6	50

X - Калибровка:

I - при возрастании давления;
D - при убывании давления.

XXX - Присоединение к процессу:

4GM (вн) - G1/2 (вн)

Примечание: другие по запросу.

Через / указываются необходимые опции.