



Регулятор (реле) давления миниатюрное Тип РД-М С1

Регулятор (реле) давления миниатюрное Тип РД-М С1

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ:

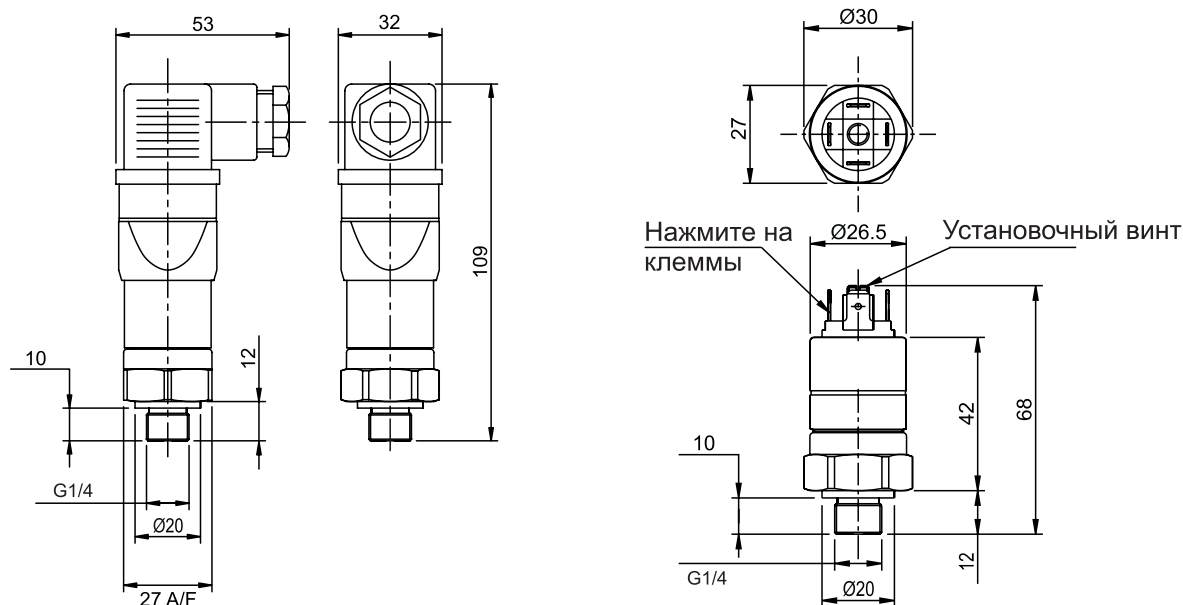
Миниатюрные реле давления РД-М С1 обычно используются там, где размер имеет значение. Применяются для пневматических и гидравлических установок, типично для управления давлением масла в силовых агрегатах. Также могут быть использованы в других приложениях автоматизации процессов.

Имеется возможность установки точки срабатывания. Реле давления РД-М С1 могут быть использованы с разделителями сред: PM5319, PM5320, DA, DB, DE, DH, DJ и др

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Параметры:	Свойства:
Чувствительный элемент	Мембрана.
Материал мембраны	1 – Неопрен; 2 - SS316L; Другие материалы по запросу.
Материал поршня	3 – углеродистая сталь; Другие материалы по запросу.
Материал корпуса / камеры давления	Алюминиевый сплав / нерж. сталь, медный сплав;
Материал ввода давления	1 - AISI 316SS; Другие материалы по запросу.
Воспроизводимость	1,0% от полной шкалы.
Дифференциал	Фиксированный; настраиваемый по запросу.
Присоединение к процессу	Резьба G1/4(нар.), M10x1,0(нар.), другие по запросу.
Перегрузка	См. таблицу с диапазонами.
Настройка точки срабатывания	от 20% до 80% от полной шкалы для лучшего результата.
Максимальная температура рабочей среды	150°C.
Максимальная температура окружающей среды:	от -60°C до +60°C.
Микропереключатель	1 NC (норм. закр.)/ 1 NO (норм. откр.)/ 1 SPDT;
Характеристика микропереключателя	1 (стандарт)- 5A, 250VAC, 2 – 0.2A 250VDC
Защита	IP66;
Опции	Очистка под кислород. Табличка с номером по проекту.

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ:



Код заказа	Диапазон, бар	Дифференциал, бар	Максимальное рабочее давление, бар
001	0.2 - 1.0	0.2	35
004	0.2 - 3.6	0.4	35
010	0.5 - 10.0	1.0	35
030	2.0 - 25.0	2.0	35
040	5 - 40	5	80
100	10 - 100	12	120
200	7 - 200	24	200

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗА.

РД-М С1 – Н10 - XX – X - X – XXX /опции.

XXX- Основные диапазоны показаний указаны в таблице.

Смотреть таблицу в разделе габаритные размеры с кодами диапазонов.

XX - Тип микропереключателя:

1S(настройка уставки) - 1SPDT;

1C(настройки уставки) - 1NC;

1O(настройка уставки) – 1NO.

X - Характеристики микропереключателей:

1 - 5 A 250 VAC,

2 – 0,2A 250VDC

Примечание: другие по запросу.

X - Материал мембраны/поршня:

1 - Неопрен

2 - SS316L

3 – углеродистая сталь

Примечание: другие по запросу.

XXX - Присоединение к процессу:

2GM – G1/4 (нар.) - стандарт;

1MM – M10x1,0(нар.).

Примечание: другие по запросу.