

G86

Компактное реле давления с выходным сигналом



Применение:

Реле давления G86 имеет два программируемых выхода (NPN). Табло может быть настроено на вывод значения одним из 7 цветов, что облегчает быстрый визуальный контроль. Значение гистерезиса также может быть запрограммировано.

Материалы:

Материал подсоединения: SS304L

Диапазон давлений
Компактный размер

от -1 бар (вакуум) до 250 бар
30×30мм

Применение:

некоррозионноактивные газы и жидкости

Тип монтажа

на кронштейн или панельный монтаж

Точность

±1% от диапазона

Дисплей

жидкокристаллический (20x9.6мм) с 7 программируемыми цветами

Единицы измерения

многовариантный выбор – psi, бар, кгс/см², кПа, МПа, мм. рт. столба, см. рт. столба, атм.

Компенсация температуры

От 0 до 50°C

Аналоговый выход

ток на выходе от 4 до 20 мА

Цифровой выход

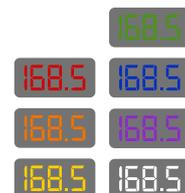
NPN

Питание

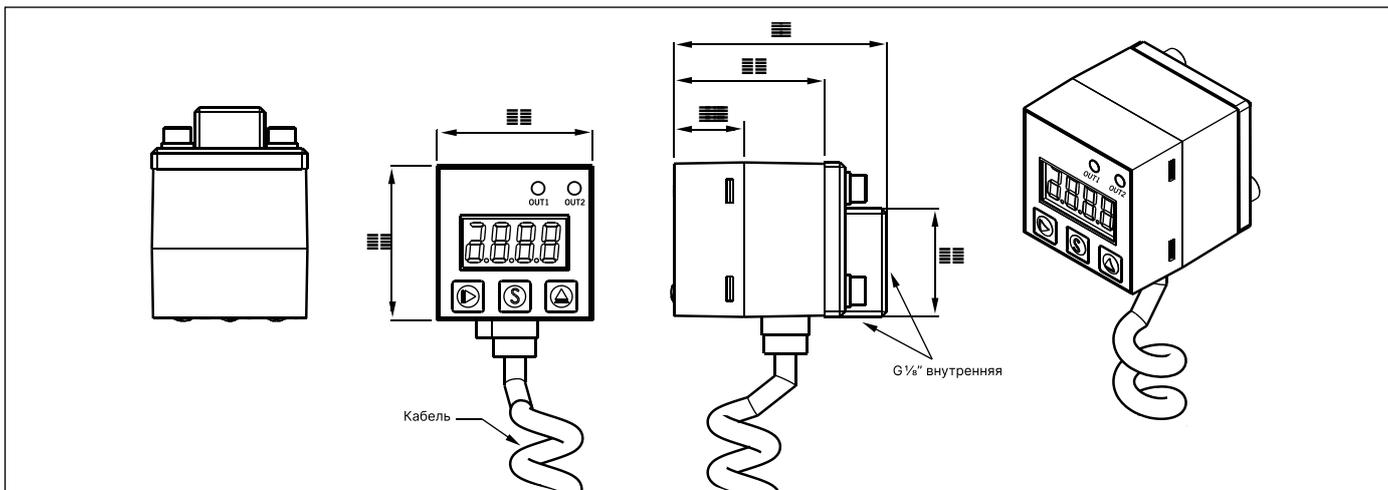
от 10 до 30VDC

Вес

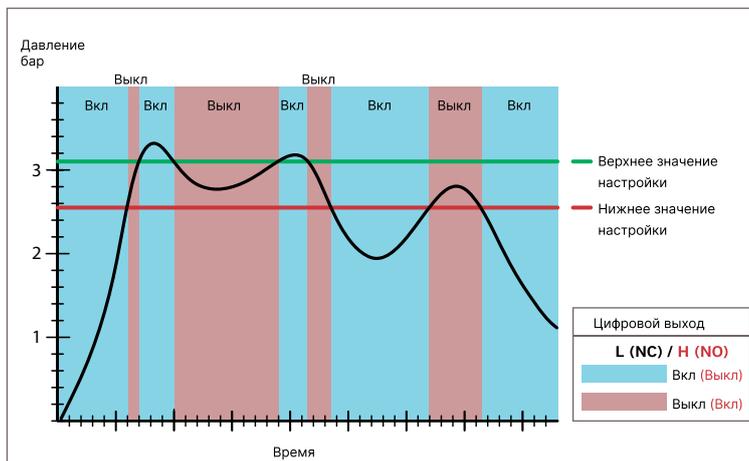
около 0.15кг



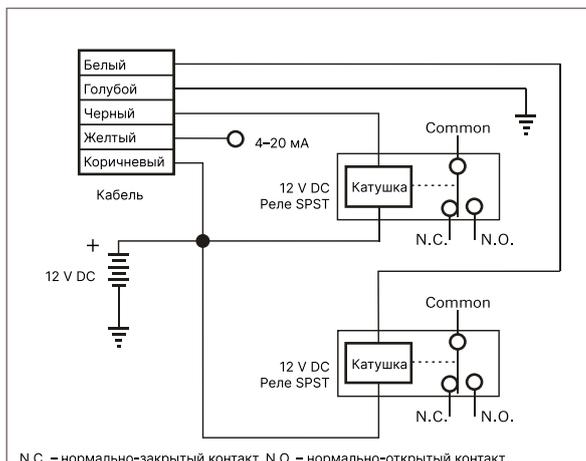
Размеры, мм



Кривая давления



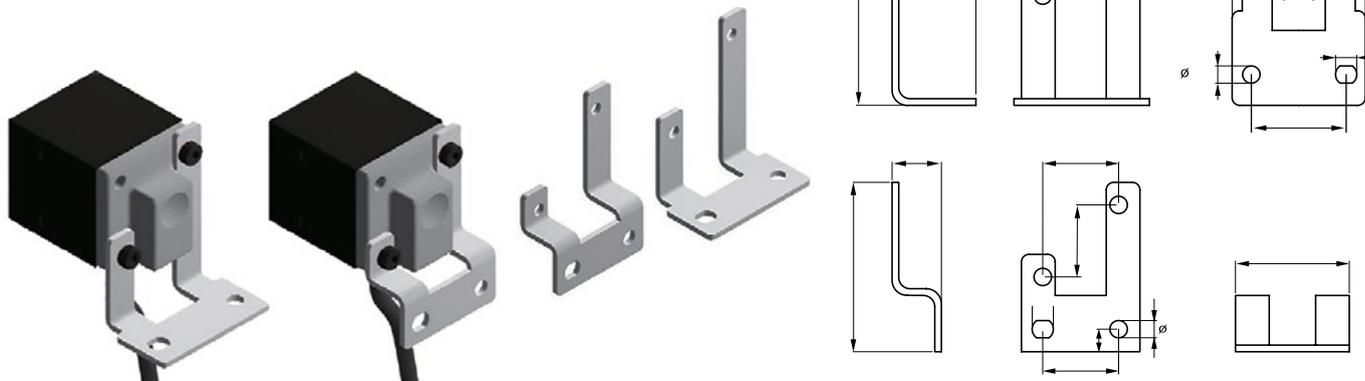
Схема



Варианты монтажа

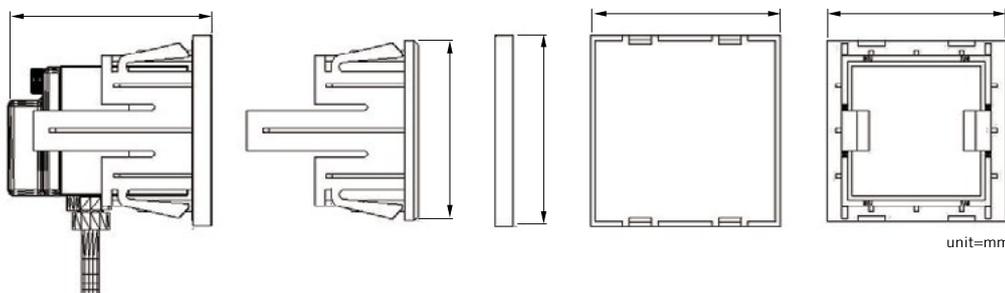
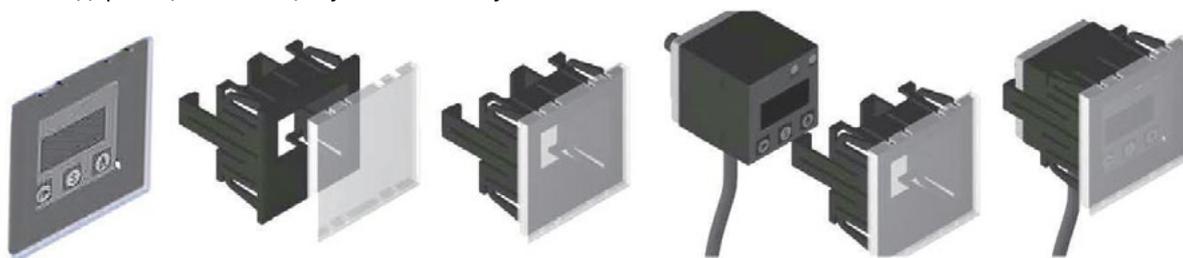
(А) Крепление на кронштейн

Два типа крепежных кронштейнов поставляются в комплекте с реле давления. Кронштейны позволяют крепить реле на горизонтальную либо вертикальную поверхность. Примеры монтажа показаны на иллюстрациях ниже.



(В) Панельный монтаж

В комплект с реле также входит держатель для панельного монтажа. Удобство крепления благодаря вщелкивающемуся механизму.



Замечание

Толщина панели от 1.27 до 3.175мм

Размеры выреза в панели

Мин 36.2x36.2
 Макс 36.8x36.8

unit=mm

Подбор заказного кода:

G86

Серия

P

Материал корпуса
 P – Пластик

2G

Подсоединение
 2G – G 1/8"
 O – Другое

40

Размер шкалы

Диаметр
 Ø75мм

A

Конфигурация
 B – Штуцер снизу

250bar

Давление

V1bar	от -1 до 1 бар
10bar	от 0 до 10 бар
35bar	от 0 до 35 бар
100bar	от 0 до 100 бар
250bar	от 0 до 250 бар