

P233

Датчик реле перепада давления

Датчик P233 контролирует изменение разности давлений и интерпретирует его как изменение расхода воздуха. Давление воздуха поступает в реле через два канала и воздействует на мембрану, находящуюся в реле.

Мембрана, нагруженная пружиной, перемещается и активирует реле. Реле серии P233A/F используются также для контроля небольшого избыточного давления или разрежения.

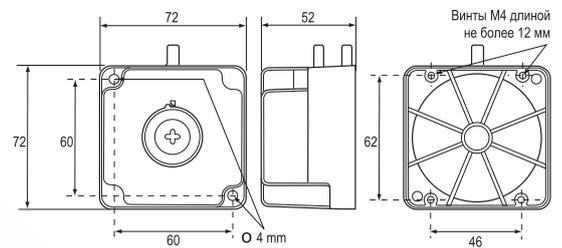


Характеристики

- Один прибор измеряет относительное давление, разрежение и разность давлений
- Различные дополнительные принадлежности
- Компактная и долговечная конструкция
- Простой монтаж и подключение, различные возможности монтажа
- Стандартный ниппель PG11 и опциональный разъём DIN 43650
- Точные и стабильные точки переключения
- Стандартная контактная группа SPDT

Применение

- Определение степени загрязнения фильтра
- Определение факта замерзания испарителей систем кондиционирования
- Определение наличия или отсутствия потока воздуха в каналах отопления или вентиляции
- Определение максимального расхода воздуха в системах с регулированием расхода
- Определение блокирования дымохода или вентиляции
- Контроль за работой вентилятора



Размеры в мм