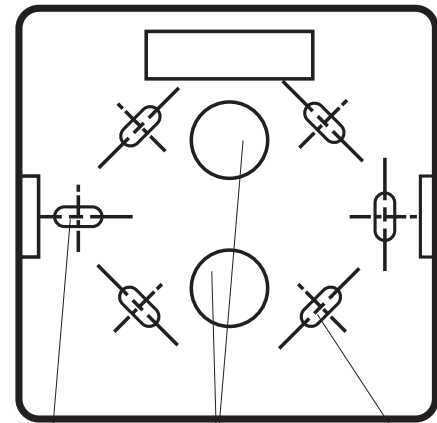
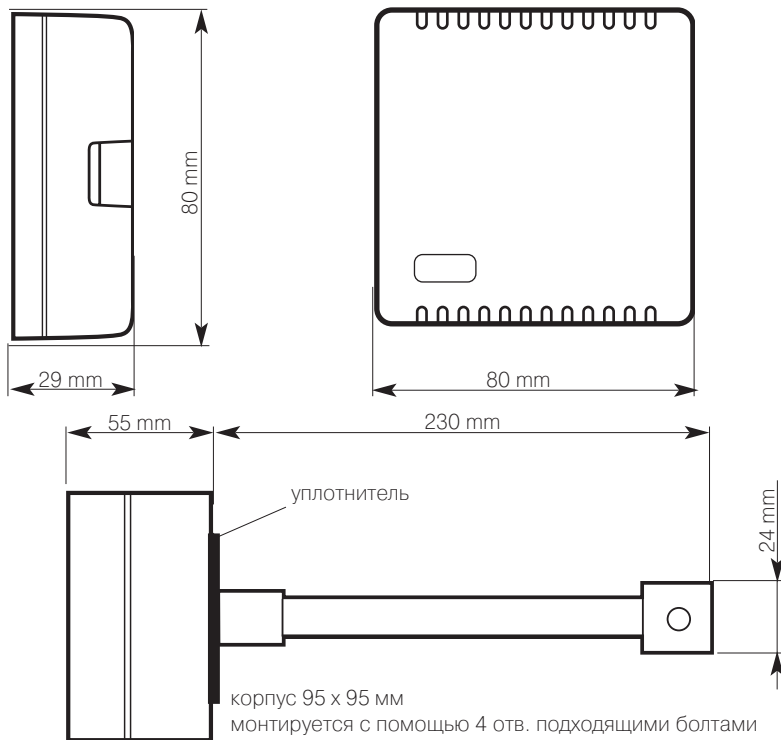
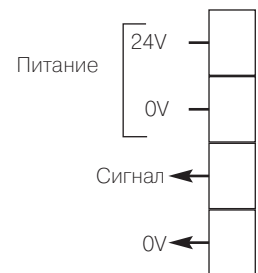


Датчики качества воздуха



Отверстия 2x4 мм на расстоянии 61 мм
Отверстия для входа кабеля
Отверстия 4x5 мм на окружности Ø50,05 мм

Схема подключения



Описание

Датчик предназначен для определения качества воздуха или степени его очистки. Он идеален для измерения степени загрязнения, поскольку реагирует на широкий спектр примесей. Выходной сигнал 0...10 В.

Прибор выпускается в вариантах для монтажа в помещениях или воздуховодах.

Особенности

- ◆ определяет малые концентрации примесей;
- ◆ выходной сигнал 0...10 В;
- ◆ заводская калибровка;
- ◆ монтируется в помещениях или воздуховодах;
- ◆ напряжение питания 24 В;
- ◆ высокая стабильность.

Технические характеристики

Чувствительный элемент	Полупроводник, совмещённый с нагревателем
Выходные характеристики	0...10В DC
Питание	От 18 до 24В AC/DC
Рабочий диапазон температур	От -10°C до +50°C
Чувствительность	В зависимости от состава газовой смеси
Материал корпуса	Поликарбонат
Клеммы	Максимальный Ø2,5мм
Потребляемый ток	От 160 до 180мА
Рекомендуемый монтаж	В местах протока загрязнённого воздуха