

# ТД

Таблица сопротивлений датчиков ТД

| °C | кОм  | °C | кОм  |
|----|------|----|------|
| 1  | 29,3 | 14 | 15,7 |
| 2  | 27,7 | 15 | 15,1 |
| 3  | 26,5 | 16 | 14,4 |
| 4  | 24,9 | 17 | 13,7 |
| 5  | 23,6 | 18 | 13,2 |
| 6  | 22,8 | 19 | 12,6 |
| 7  | 21,9 | 20 | 12,1 |
| 8  | 20,8 | 21 | 11,6 |
| 9  | 19,8 | 22 | 11,1 |
| 10 | 18,9 | 23 | 10,6 |
| 11 | 18,1 | 24 | 10,2 |
| 12 | 17,2 | 25 | 9,7  |
| 13 | 16,4 | 26 | 9,4  |

## Преимущества

Оптимальные цены для применения в вентиляции и кондиционировании

## Применение

Датчики для систем вентиляции, сделанные на основе измерительного элемента NTC10к. Датчики используются для работы с терморегуляторами МРТ220 и МРТ380. Имеются исполнения датчиков с 4-х, 10-ти и 20-ти метровым проводом.



## Канальные датчики ТД1, ТД1(10м) и ТД1(20м)

Устанавливается за электрическим или водяным калорифером по потоку воздуха в канале вентиляции.

Датчик ТД1 должен монтироваться на расстояние не менее 1,5 метров от канального нагревателя.

Диапазон измерения 0...30 °C

Диапазон рабочих температур минус 30...50 °C

Степень защиты IP20

Кабель 2x0,5, длина 4 м для ТД1, 10 м для ТД1(10м)

20 м для ТД1(20м)

Канальный датчик ТД1 устанавливают в воздуховод через отверстие диаметром 8,5 мм. Гибкая пластмассовая втулка, входящая в комплект поставки, позволяет крепить датчики как на прямоугольные, так и на круглые воздуховоды. Глубина установки датчика от 40 до 130 мм.

Корпус датчика выполнен из прочной алюминиевой трубки.

## Комнатные датчики КТД1, КТД1(10м) и КТД1(20м)

Используются для измерения температуры в помещении.

Комнатный датчик КТД1 монтируется на стену в местах, защищенных от воздействия обогревательных приборов и прямых солнечных лучей.

Высота установки датчика не менее 1,5 метра от пола.



Диапазон измерения 0...30 °C

Диапазон рабочих температур минус 20...50 °C

Степень защиты IP42

Кабель 2x0,5, длина 4 м для КТД1, 10 м для КТД1(10м)

20 м для КТД1(20м)

Пластиковый корпус, крепление на стену.