

Технические характеристики:

Измерительный элемент: DS18B20

Диапазон рабочих температур: -55...+125 °C

Дискретность измерения: 0,0625 °C

Точность измерения: 0,5 °C в диапазоне температур от -10 до +85 °C

Напряжение питания: от 3 до 5,5 В

Габариты наконечника: 5x60 мм (диаметр/длина)

Материал наконечника: нержавеющая сталь

Кабель: длина 2,5 м, экранированный

Производитель: КИПмодуль, Россия

Подключение трёхпроводное

- Экран - минус питания (GND).
- Черный — данные (DQ).
- Коричневый — плюс питания (Vdd).

Подключение двухпроводное (подходит для температур не более 100 °C)

- Экран+коричневый (соединить вместе) - минус питания (GND).
- Черный — данные (DQ).