

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон температур	-50...+300 °С (-58...+572 °F)
Разрешение	0,1 °С в диапазоне -20...+200 °С 1,0 °С в остальном диапазоне
Точность	±1 °С в диапазоне -30...+250 °С ±2 °С в остальном диапазоне
Температура окружающей среды	-10...+50 °С
Питание	3 батарейки 1,5В типа ААА или аналогичные
Длина датчика	165 мм
Интервал опроса датчика	1 сек

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия.

Термометр AR 9279

Инструкция по эксплуатации



Многофункциональный термометр AR-9279

ФУНКЦИИ

- Измерение температуры в диапазоне $-50...+300^{\circ}\text{C}$
- Удержание показаний
- Запоминание max/min значений с момента включения
- Запоминание 10 значений
- 2 уставки со звуковой сигнализацией
- Автоматическое выключение через 60 мин
- Подсветка экрана

Корпус в водозащищенном исполнении.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Подсоедините датчик к термометру через разъем сверху прибора. Для включения (выключения) прибора нажмите кнопку **ON/OFF**. В течение секунды на индикаторе будут видны надписи всех функций и далее текущая температура окружающей среды.

Кнопка $^{\circ}\text{F}/^{\circ}\text{C}$ служит для переключения единиц измерения град. Цельсия/град. Фаренгейта.

Чтобы зафиксировать показания в процессе измерения нажмите кнопку **H/T**. На индикаторе замигает надпись **HOLD**. Чтобы вернуться в режим измерения температуры нажмите кнопку **H/T** еще раз.

Кнопка **MAX/MIN** служит для определения максимальной и минимальной температуры с момента включения прибора. Чтобы узнать минимальную температуру, - нажмите данную кнопку один раз (с левой стороны индикатора появится надпись **MIN**), чтобы узнать максимальную, - нажмите кнопку второй раз (с левой стороны индикатора появится надпись **MAX**). Через 3 секунды прибор перейдет в обычный режим измерения.

Для задания уставок сигнализации служат кнопки **LO AL** и **HI AL**. Для задания нижней границы нажмите и удерживайте нажатой кнопку **LO AL**. На индикаторе появится надпись **LOW** и будут последовательно отображаться значения от -50 до 300°C . При достижении желаемого значения отпустите кнопку. Для задания верхней границы нажмите и удерживайте нажатой кнопку **HI AL**. На индикаторе появится надпись **HIGH** и также будут последовательно отображаться значения от -50 до 300°C . При достижении желаемого значения отпустите кнопку. При заданных значениях уставок на индикаторе сверху будет отображаться надпись **HI LOW**. Через 3 секунды прибор перейдет в режим измерения, и

если измеренная температура выйдет за границы верхней или нижней уставки, - прибор подаст звуковой сигнал. Для отключения режима сигнализации нажмите кнопку **AL OFF**.

Сохранение значений в памяти. В режиме измерения зафиксируйте значение температуры, которую Вы желаете сохранить, нажав кнопку **H/T**. На индикаторе замигает надпись **HOLD**. Затем нажмите кнопку **MEM**. На экране появится надпись **MEM 1** - это значение будет сохранено в памяти прибора в ячейке 1. Повторите вышеуказанные действия для заполнения ячеек памяти со 2 по 10. Для вызова из памяти сохраненных данных нажмите кнопку **REC** один раз, - на экране появится значение ячейки 1. Продолжайте нажимать кнопку **REC**, на экране последовательно будут отображаться значения всех заполненных ячеек памяти. Для удаления всех сохраненных значений удерживайте нажатой в течение 5 сек кнопку **CLR**.

Чтобы включить подсветку экрана, надо нажать кнопку **B/L**.

Когда на индикаторе появится символ разряженной батарейки, необходимо заменить батарейки.

Если с прибором не производить никаких действий, он автоматически отключится через 60 мин. Чтобы отключить режим автоотключения, необходимо сначала нажать кнопку **ON/OFF**, а затем **H/T**. Чтобы восстановить режим автоотключения, достаточно выключить и вновь включить прибор.

ЗАМЕЧАНИЯ

Для достижения лучшего результата датчик термометра должен быть помещен в измеряемую среду по меньшей мере на 10 мм.

Термометр нельзя помещать в духовые шкафы, микроволновые и жарочные печи.