

ЦИФРОВЫЕ ИК ТЕРМОМЕТРЫ

Портативные термометры предназначены для бесконтактного дистанционного измерения температуры в диапазоне $-20 \dots +420^{\circ}\text{C}$.



8861

- Память на 9 значений
- Измерение разницы макс. и мин. температур
- Соотношение расстояния к размеру точки (Р:Д): 10:1
- Показания в $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Коэффициент излучения 0.95
- Точность $2\%, \pm 2'$
- Разрешающая способность $1'$
- Режим пониженного энергопотребления
- Режим удерживания данных на дисплее
- Питание: батарея 9 В
- Размеры: 208 x 116 x 49 мм



8882

- Память на 9 значений
- Измерение макс. и мин. температур, их разницы, среднего значения
- Регулировка уровня излучения для получения точных результатов измерений (0.3-1.0)
- Соотнош. расст. к размеру точки (Р:Д): 8:1
- Показания в $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Точность $2\%, \pm 2'$
- Режим пониженного энергопотребления
- Режим удерживания данных на дисплее
- Время отклика: 500 мс
- Разрешающая способность $1'$
- Питание: батарея 9 В
- Размеры: 156 x 33 x 52.6 мм



8866

- Лазерное наведение на объект
- Память на 9 значений
- Измерение разницы макс. и мин. темпер.
- Соотн. расстоян. к размеру точки (Р:Д): 10:1
- Регулировка коэфф. излучения в пределах 0.3-1.0
- Функция звукового оповещения для макс. и мин. заданной величины
- Показания в $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Точность $2\%, \pm 2'$
- Разрешающая способность $1'$
- Режим пониженного энергопотребления
- Режим удерживания данных на дисплее
- Питание: батарея 9 В
- Размеры: 208 x 116 x 49 мм



8868

- Лазерное наведение на объект
- Соотношение расстояния к размеру точки (Р:Д): 8:1
- Показания в $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Коэффициент излучения 0.95
- Точность $2\%, \pm 2'$
- Разрешающая способность $1'$
- Режим пониженного энергопотребления
- Режим удерживания данных на дисплее
- Питание: батарея 9 В
- Размеры: 170 x 44 x 40 мм

ЦИФРОВЫЕ ТЕРМОМЕТРЫ С ТЕРМОПАРОЙ

Двухканальные термометры для одновременного измерения температуры двух объектов. В набор входят: термометр, К-типа термопара, батарея 9 В, инструкция, пластиковый кейс.



8803

- Диапазон измерения температуры: $-50 \dots +1300^{\circ}\text{C}$
- Измерения посредством термопары К-типа
- Расчет разницы температур двух входов
- Сохранение max значения измерений
- Индикатор разряда батареи
- Показания в $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Режим пониженного энергопотребления
- Режим удерживания данных на дисплее
- Разрешающая способность $0.1^{\circ}, 1.0^{\circ}$
- Точность $0.3^{\circ}-0.5^{\circ}$
- Питание: батарея 9 В
- Размеры: 181 x 71 x 38 мм



8852

- Диапазон измерения температуры: $-200 \dots +1370^{\circ}\text{C}$
- ЖК дисплей с подсветкой, два суб-дисплея
- Таймер для проведения измерений в режиме отсчит. времени
- Возможность подключения различных типов термопар: К, J, Т
- Разрешающая способность $0.1^{\circ}-1.0^{\circ}$
- Режим пониженного энергопотребления
- Режим удерживания данных на дисплее
- Подключение к ПК через порт RS232
- Показания в $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Питание: батарея 9 В
- Размеры: 182 x 72 x 30 мм



8829

Регистратор температуры и относительной влажности

- Диапазон измер. темпер.: $-40 \dots +85^{\circ}\text{C}$, влажности 0-100%
- Температурный датчик: термистор
- Временная развертка от 1 сек до 2 часов
- Возможность программир. запуска и остановки записи
- Кол-во выборок: 1000, 2000, 4000, 8000, 12000, 16000 записей
- Установка мин. и макс. значения оповещения
- Энергонезавис. память прибора исключает потерю данных
- Точность $\pm 0.6^{\circ}\text{C}, \pm 1.2^{\circ}\text{C}$
- Индикатор разряда батареи
- Светодиод. индикация режимов записи, макс. и мин. знач.
- Разрешающая способность 0.1°C
- Режим пониженного энергопотребления
- Подключение к компьютеру через порт RS232
- Питание: батарея 3 – 3,6 В
- Размеры: 124 x 92 x 50 мм

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ

Микропроцессорные приборы для измерения температуры в диапа. $-20 \dots +50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности в диапазоне 0-100%. Приборы работают на принципе измерения емкости полимерного датчика (для модели 8705 – психрометр. принцип измерения).



8703

- Определение точки росы
- Показания в $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Двойной дисплей для отображения температуры и влажности
- Сохранение max и min значений
- Разрешающая способность 1°C
- Время отклика: 60 сек
- Режим пониженного энергопотребления
- Режим удерживания данных на дисплее
- Индикация разряда батарей
- Питание: 2 батареи типа AAA 1.5 В
- Размеры: 170 x 48.5 x 165 мм



8705

- Психрометрический принцип измерения влажности
- Определение точки росы
- Двойной дисплей для отображения температуры и влажности
- Сохранение max и min значений
- Показания в $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Разрешающая способность 1°C
- Время отклика: 60 сек
- Режим пониженного энергопотребления
- Режим удерживания данных на дисплее
- Питание: 2 батареи типа AAA 1.5 В
- Размеры: 170 x 48.5 x 165 мм



8709

- Двойной дисплей для отображения температуры и влажности
- Самокалибровка
- Сохранение max и min значений
- Показания в $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Разрешающая способность 0.1°C
- Время отклика: 120 сек
- Режим пониженного энергопотребления
- Режим удерживания данных на дисплее
- Питание: батарея 3 В (CR2032)
- Размеры: 175 x 42 x 16 мм



8721

- Выносной емкостной датчик
- Двойной дисплей для отображения температуры и влажности
- Определение точки росы
- Сохранение max и min значений
- Показания в $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Звуковой сигнал оповещения при выходе из заданного диапазона значений
- Подключение к компьютеру через порт RS232
- Разрешающая способность 0.1°C
- Режим пониженного энергопотребления
- Режим удерживания данных на дисплее
- Индикатор разряда батареи
- Питание: батарея 9 В
- Размеры: 181 x 71 x 38 мм