



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Прайс-лист на оборудование

Цены действительны на 19.03.2024

ADA TemPro 300 ... (Артикул: A00222)

4784.39 руб.

ADA TemPro 300 высококачественный пирометр от -32 до +350°C предназначен для бесконтактного измерения температуры с точностью $\pm 1.5^\circ\text{C}$. Оптическое разрешение пирометра Ада (12:1) позволяет проводить измерения на удалении от объекта. Лазерный термометр TemPro 300 прекрасно подойдет для специалистов в области ЖКХ, электроэнергетики, обслуживания двигателей и механизмов, строительства. Эргономичный корпус и легкость в использовании - навел, нажал на курок, измерил. Лазерный целеуказатель термометра АДА позволит быстро и "точно в цель" провести измерение. Технические характеристики термометра ADA TemPro 300 Диапазон измерения температур: от -32 до +350°C. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: 0,1°C. Коэффициент теплового излучения: 0,95. Время отклика: 0,5 с. Целеуказатель: точечный. Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. Сохранение измеренного значения на дисплее: Да. Условия эксплуатации: от 0 до 40°C, влажность от 0 до 95% при 30°C.

ADA TemPro 550 ... (Артикул: A00223)

6384 руб.

ADA TemPro 550 высококачественный пирометр от -50 до +550°C предназначен для бесконтактного измерения температуры с точностью $\pm 1.5^\circ\text{C}$. Оптическое разрешение пирометра Ада (12:1) позволяет проводить измерения на удалении от объекта. Лазерный термометр TemPro 550 прекрасно подойдет для специалистов в области ЖКХ, электроэнергетики, обслуживания двигателей и механизмов, строительства. Эргономичный корпус и легкость в использовании - навел, нажал на курок, измерил. Лазерный целеуказатель термометра АДА позволит быстро и "точно в цель" провести измерение. Технические характеристики термометра ADA TemPro 550 Диапазон измерения температур: от -50 до +550°C. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: 0,1°C. Коэффициент теплового излучения: 0,95. Время отклика: 0,5 с. Целеуказатель: точечный. Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. Сохранение измеренного значения на дисплее: Да. Условия эксплуатации: от 0 до 40°C, влажность от 0 до 95% при 30°C.

ADA TemPro 700 ... (Артикул: A00224)

9584.4 руб.

ADA TemPro 700 высококачественный пирометр от -50 до +700°C предназначен для бесконтактного измерения температуры с точностью $\pm 1.5^\circ\text{C}$. Оптическое разрешение пирометра Ада (12:1) позволяет проводить измерения на удалении от объекта. Лазерный термометр TemPro 700 прекрасно подойдет для специалистов в области ЖКХ, электроэнергетики, обслуживания двигателей и механизмов, строительства. С легкостью термометр АДА TemPro 700 найдет место перегрева, зафиксирует максимальное и минимальное измеренное значение, усреднит, определит разницу между заданным значение температуры и измеренным, произведет запись значений. Эргономичный корпус и легкость в использовании - навел, нажал на курок, измерил. Лазерный целеуказатель термометра АДА позволит быстро и "точно в цель" провести измерение. Технические характеристики термометра ADA TemPro 700 Диапазон измерения температур: от -50 до +700°C. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: 0,1°C. Коэффициент теплового излучения: от 0,1 до 1,0 с шагом 0,01. Время отклика: 0,5 с. Целеуказатель: точечный. Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. Сохранение измеренного значения на дисплее: Да. Условия эксплуатации: от 0 до 40°C, влажность от 0 до 95% при 30°C. Определение min/max температуры: Да. Вычисление средней температуры: Да. Вычисление разницы температур: Да. Память: 12 измерений. Выбор верхнего и нижнего предела температур: Да.

ADA TemPro 900 ... (Артикул: A00225)

11184 руб.

ADA TemPro 900 высококачественный промышленный пирометр от -50 до +900°C предназначен для бесконтактного измерения температуры с точностью $\pm 1.5^\circ\text{C}$ в промышленных условиях. Оптическое разрешение пирометра Ада (12:1) позволяет проводить измерения на удалении от объекта. Лазерный термометр TemPro 900 прекрасно подойдет для специалистов в области ЖКХ, электроэнергетики, обслуживания двигателей и механизмов, строительства. С легкостью термометр АДА TemPro 900 найдет место перегрева, зафиксирует максимальное и минимальное измеренное значение, усреднит, определит разницу между заданным значение температуры и измеренным, произведет запись значений. Эргономичный корпус и легкость в использовании - навел, нажал на курок, измерил. Лазерный целеуказатель термометра АДА позволит быстро и "точно в цель" провести измерение. Технические характеристики термометра ADA TemPro 900 Диапазон измерения температур: от -50 до +900°C. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: 0,1°C. Коэффициент теплового излучения: от 0,1 до 1,0 с шагом 0,01. Время отклика: 0,5 с. Целеуказатель: точечный. Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. Сохранение измеренного значения на дисплее: Да. Условия эксплуатации: от 0 до 40°C, влажность от 0 до 95% при 30°C. Определение min/max температуры: Да. Вычисление средней температуры: Да. Вычисление разницы температур: Да. Память: 12 измерений. Выбор верхнего и нижнего предела температур: Да.

CEM DT-130

2348 руб.

CEM DT-130 мини-термометр для пищевой промышленности с дисплеем представляет собой самый бюджетный измеритель температуры с защитным чехлом с длинным щупом для измерения в жидкой среде. На передней панели прибора DT-130 расположено всего 2 кнопки, одна из которых отвечает за включение и выключение, другая за переключение единиц измерения (C°/°F). Технические характеристики термометра CEM DT-130 Диапазон измерения: от -40° до +250°C. Разрешение: 0,1°C. Точность: $1,5\% \pm 2^\circ$ (вся шкала измерений). Быстродействие: 2 секунды. Элемент питания: LR44 (1,5В).

CEM DT-133

2383 руб.

CEM DT-133 влагозащищенный цифровой термометр для пищевой промышленности с дисплеем представляет собой компактный измеритель температуры со встроенным контактным щупом. Привлекательная стоимость, широкий функциональный набор (фиксация показаний (Hold)), отображение минимальной, средней и максимальной температуры, измерение в °C и °F), а также влагозащищенный корпус - все это делает измеритель температуры CEM DT-133 незаменимым



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

помощником для специалиста в пищевой промышленности, который будет всегда под рукой. Функциональные возможности термометра СЕМ DT-133 Единичу измерения температуры можно изменить с °C на °F нажатием кнопки °C/°F Фиксация показаний текущей температуры (Hold) Отображение максимального/минимального значения температур Технические характеристики измерителя температуры СЕМ DT-133 Диапазон измерения: от -40°C до +250°C. Погрешность: 1,5% +2°C, вся шкала измерений. Разрешение: 0,1°C. Быстродействие: 2 секунды. Элемент питания: LR44(1,5В). Размеры (В x Ш x Г): 211 мм x 32 мм x 19 мм. Вес: 35 г.

СЕМ DT-133A ... (Артикул: 482575)

2512 руб.

СЕМ DT-133A влагозащищенный цифровой измеритель температуры представляет собой проникающий, защищенный от воды прибор, который прекрасно подойдет для работы в пищевой промышленности. Прибор СЕМ DT-133A оснащен измерительным щупом, дисплеем, а также имеет защитный колпачок в комплекте. Для продления срока службы батареи, питание прибора отключается автоматически через 45 минут бездействия. На экране прибора отображаются такие значения, как температурные минимальные и максимальные, текущие, также можно изменять единицы измерения. Термометр СЕМ DT-133A внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ 75026-19. Технические характеристики измерителя температуры СЕМ DT-133A Диапазон измерений температуры: от -40 до +200°C. Разрешение ж/к дисплея термометра: 0,1°C. Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры: в диапазоне от -40 до -10 °C включ.: ±2,0%, в диапазоне св. -10 до +100 °C включ.: ±1,0%. Пределы допускаемой относительной погрешности измерений температуры °C: в диапазоне св. +100 до +200 °C: ±2,0%. Напряжение питания: 1,5 В (1 батарея LR44). Габаритные размеры: датчик температуры (диаметр×длина): Ø (от 2 до 4) × 67 мм. электронный блок (длина × высота × ширина): 80 × 20 × 16 мм. Масса: 17,4 г. Рабочие условия эксплуатации: температура окружающей среды: от -10 до +50°C. относительная влажность: 95%. □ Средняя наработка на отказ: 40000 ч. Средний срок службы: 5 лет.

СЕМ DT-608

2822 руб.

СЕМ DT-608 миниатюрный бесконтактный термометр для температуры поверхности и человеческого тела представляет собой крошечное устройство для измерения температуры в быту. В зависимости от выбранного режима Body или Surface, Вы можете совершать быстро и точно измерения температуры либо поверхности или тела человека, либо воздуха в комнате. Самый дешевый и компактный термометр СЕМ DT-608 всегда под рукой. Технические характеристики термометра СЕМ DT-608 Режим измерения: Body. Диапазон измерения: от +35 до +42ºC Погрешность: ±0,3ºC (в диапазоне от 35 до 35,9ºC и от 39,1 до 42ºC); ±0,2ºC (в диапазоне от 36 до 39ºC). Разрешение: 0,1ºC. Режим измерения: Surface. Диапазон измерения: от 0 до 60ºC. Погрешность: ±0,2ºC (в диапазоне от 36 до 39,1ºC); ±0,3ºC (в диапазоне от 35 до 35,9ºC и от 39,1 до 42ºC); ±1,0ºC (в диапазоне от 0 до 34,9ºC и от 42,1 до 60ºC). Разрешение: 0,1ºC. Общие характеристики Дистанция измерения: от 0,5 до 2,5 см. Автоматическое выключение: 10 секунд (±2 секунды). Рабочая температура: от 15 до 35ºC. Температура при хранении: от -20 до 60ºC. Влажность: ≤85%. Питание: DC 3В (Cr2032). Размеры: 83 x 42 x 26 мм. Вес: 52,4 г.

СЕМ DT-806 ... (Артикул: DT-806)

6429 руб.

СЕМ DT-806 бытовой бесконтактный инфракрасный термометр для измерения температуры поверхности и человеческого тела. Выпускается в 3х цветовых модификациях: DT-806C, DT-806D, DT-806R. Основное предназначение - для измерения температуры в быту. Режим «body» для измерения температуры тела Режим «surface» для измерения температуры поверхности. Время замера 0,5 с. Точность ± 0,3°C от 30°C до 40°C ЖК-дисплей с подсветкой. Запоминание результатов 32 последних измерений. Автоматическое удержание данных и автоматического отключения питания Технические характеристики пирометра СЕМ DT-806: Диапазон измерений в режиме Body: 30,0°C до 42,5°C Диапазон измерений в режиме Surface: 0°C до 60°C Точность: ± 0,3°C от 30°C до 40°C Дистанция измерения: Body: 5-15 см / Surface: 8:1 расстояния к размеру пятна Автоматическое выключение: 7 сек. Рабочая температура: от 0 до 50°C Питание: DC 3В (2х «AAA» элемента питания) Габаритные размеры: 150 x 58 x 40 мм Вес: 157 г

СЕМ DT-810

2551 руб.

СЕМ DT-810 самый бюджетный цифровой пирометр для поверхности в диапазоне от -30 до 260 ºC представляет собой компактный лазерный термометр оснащенный необходимым функционалом для точной и быстрой работы, как в бытовой сфере, так и в промышленных условиях. Такие функции, как автоматическое сохранение данных, фиксация максимальных и минимальных значений, индикация превышения заданного значения, автоматическое отключение питания, а также большой дисплей прибора с подсветкой, делают измеритель температуры самым доступным и необходимым помощником практически в любой сфере деятельности, который будет всегда под рукой. Лазерный термометр СЕМ DT-810 внесен в Госреестр СИ под №53856-13 и при необходимости может быть поверен. Функциональные возможности пирометра СЕМ DT-810 Встроенная лазерная указка Индикация превышения измеряемого диапазона Индикация максимального и минимального значений Подсветка дисплея LCD °C или °F по выбору Автоматическое отключение питания Автоматическое сохранение данных Технические характеристики термометра СЕМ DT-810 Диапазон измерения: от -30ºC до 260 ºC. Погрешность: ±2,0% или 2,0 ºC. Разрешение: 0,1 ºC. Оптическое разрешение: 8:1. Фиксированный коэф. излучения: 0,95. Время измерения: 900 мс. Спектральная область: 8~14 мкм. Лазерная указка:

СЕМ DT-811

2937 руб.

СЕМ DT-811 бюджетный инфракрасный термометр для поверхности в диапазоне от -30 до +380 ºC представляет собой компактный лазерный термометр оснащенный необходимым функционалом для точной и быстрой работы, как в бытовой сфере, так и в промышленных условиях. Такие функции, как автоматическое сохранение данных, фиксация максимальных и минимальных значений, индикация превышения заданного значения, автоматическое отключение питания, а также большой дисплей прибора с подсветкой, делают измеритель температуры самым доступным и необходимым помощником практически в любой сфере деятельности, который будет всегда под рукой. Лазерный термометр СЕМ DT-811 внесен в Госреестр СИ под №53856-13 и при необходимости может быть поверен. Функциональные возможности пирометра СЕМ DT-811 Встроенная лазерная указка Индикация превышения измеряемого диапазона Индикация максимального и минимального значений Подсветка дисплея LCD °C или °F по выбору Автоматическое отключение питания Автоматическое сохранение данных



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Технические характеристики термометра СЕМ DT-811 Диапазон измерения: от -30 до +380 °С. Погрешность: ±2,0% или 2,0 °С. Разрешение: 0,1 °С. Оптическое разрешение: 8:1. Фиксированный коэф. излучения: 0,95. Время измерения: 900 мс. Спектральная область: 8-14 мкм. Лазерная указка:

СЕМ DT-812

3188 руб.

СЕМ DT-812 цифровой пирометр для измерения температуры поверхности в диапазоне от -30 до 500 °С. Оптическое разрешение 8:1, погрешность ±2%, разрешение 0,1 °С. Такие функции, как автоматическое сохранение данных, фиксация максимальных и минимальных значений, индикация превышения заданного значения, автоматическое отключение питания, а также большой дисплей прибора с подсветкой, делают измеритель температуры удобным помощником. Функциональные возможности пирометра СЕМ DT-812 Встроенная лазерная указка Индикация превышения измеряемого диапазона Индикация максимального и минимального значений Подсветка дисплея LCD °C или °F по выбору Автоматическое отключение питания Технические характеристики термометра СЕМ DT-812 Диапазон измерения: от -30 до 500 °С. Погрешность: ±2,0% или 2,0 °С. Разрешение: 0,1 °С. Оптическое разрешение: 8:1. Фиксированный коэф. излучения: 0,95. Время измерения: 900 мс. Спектральная область: 8-14 мкм. Лазерная указка:

СЕМ DT-820

3800 руб.

СЕМ DT-820 недорогой пирометр с двойным целеуказателем. Основные характеристики прибора: Диапазон температур: -50 до +380 °С. Оптическое разрешение 12:1. Двойной лазерный целеуказатель. Звуковой сигнал при фиксации температуры. Индикация превышения измеряемого диапазона. Индикация максимального и минимального значений. Подсветка дисплея LCD. Автоматическое отключение питания. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 75829-19. Технические характеристики термометра СЕМ DT-820 Диапазон измерения: от -50 до +380 °С. Погрешность: 50 до 20 °С: ±2,5 °С (4,5 °F) 20 до 380 °С: ±1,0% ±1,0 °С (1,8 °F) Разрешение: 0,1 °С. Оптическое разрешение: 12:1. Быстродействие 150 мс. Спектральная область: 8-14 мкм. Лазерная указка: мощность

СЕМ DT-8663 ... (Артикул: DT-8663)

10192 руб.

СЕМ DT-8663 пирометр с индикацией точки росы, температурный диапазон измерения от -50 до +380 °С. Позволяет измерять температуру среды, влажность и температуру точки росы с помощью дополнительного датчика влажности. Для контроля результата измерения прибор оснащается светодиодным индикатором красного, зеленого и желтого цветов. Цвет подсветки экрана меняется автоматически в зависимости от результата измерения. Применяется двойной лазерный указатель. Технические характеристики СЕМ DT-8663: Датчик: Инфракрасный датчик. Температурный диапазон бесконтактного измерения: от -50 до +380 °С. Разрешение: 0,1 °С. Точность измерения температуры: (-50 до +20 °С) ±3,5 °С (+20 до +380 °С) ±1,5 °С. Коэффициент излучения: фиксированный 0,95. Относительная влажность: 0-100%. Точность измерения относительной влажности: ±3,5% (20 до 80%). Температура точки росы: -30 до +100 °С. Оптическое разрешение: 20:1. Диапазон рабочих температур: от 0 °С до +50 °С. Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604А или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания

СЕМ DT-8806S ... (Артикул: DT-8806S)

1770 руб.

СЕМ DT-8806S бесконтактный инфракрасный термометр для измерения температуры поверхности и человеческого тела. Основное предназначение - для измерения температуры в быту. Режим «body» для измерения температуры тела. Режим «surface» для измерения температуры поверхности. Время замера 1 с. Точность ±0,30 °С (0,54 °F). ЖК-дисплей с подсветкой. Запоминание результатов 32 последних измерений. Настройка режима сигнализации. Автовыключение после 7 секунд бездействия. Технические характеристики пирометра СЕМ DT-8806S: Диапазон измерений в режиме Body: 32,0 - 42,5 °С (90 до 108 °F). Диапазон измерений в режиме Surface: 0 - 60 °С (32 до 140 °F). Точность: ±0,30 °С (0,54 °F). Дистанция измерения: 1 м (39,37 дюйма). Автоматическое выключение: 7 сек. Рабочая температура: от 10 до 400 °С (50 до 104 °F). Питание: DC 3В (2x «AAA» элемента питания). Габаритные размеры: 128 x 74 x 36 мм. Вес: Брутто 125,4 г. Нетто 104,5 г.

СЕМ DT-883

6015 руб.

СЕМ DT-883 компактный цифровой пирометр для поверхности в диапазоне от -50 до +700 °С представляет собой компактный лазерный термометр оснащенный необходимым функционалом для точной и быстрой работы, как в бытовой сфере, так и в промышленных условиях. Такие функции, как автоматическое сохранение данных, фиксация максимальных и минимальных значений, индикация превышения заданного значения, автоматическое отключение питания, а также большой дисплей прибора с подсветкой, делают измеритель температуры самым доступным и необходимым помощником практически в любой сфере деятельности, который будет всегда под рукой. Лазерный термометр СЕМ DT-883 внесен в Госреестр СИ под №53856-13 и при необходимости может быть поверен. Функциональные возможности пирометра СЕМ DT-883 Встроенная лазерная указка Индикация превышения измеряемого диапазона Индикация максимального и минимального значений Подсветка дисплея LCD °C или °F по выбору Автоматическое отключение питания Автоматическое сохранение данных Технические характеристики термометра СЕМ DT-883 Диапазон измерения: от -50 до +700 °С. Погрешность: ±2,0% или ±2 °С. Разрешение: 0,1 °С до 200 °С, 1 °С свыше 200 °С. Оптическое разрешение: 8:1. Фиксированный коэф. излучения: 0,95. Время измерения: 900 мс. Спектральная область: 8-14 мкм. Лазерная указка:

СЕМ DT-8830 ... (Артикул: DT-8830)

6647 руб.

СЕМ DT-8830 цифровой пирометр с диапазоном измерения от -30 до +380 °С. Возможности: - контактное измерение температуры датчиком типа К - автоматический режим «Data Hold» - регулируемый коэффициент излучения в диапазоне 0,10 до 1,0 - фиксация данных «MAX, MIN, DIF, AVG» - память на 20 значений. Модель СЕМ DT-8830 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. Технические характеристики СЕМ DT-8830: Датчик: Инфракрасный датчик. Температурный диапазон бесконтактного измерения: от -30 до +380 °С. Температурный диапазон ТК: -50 до



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

1370°C Оптическое разрешение: 13:1 Погрешность: -50 до 1000°C - ±1,5% показания или ±3°C (±5°F) 1000 до 1370°C - ±1,5% показания или ±2°C (±3,6°F) Спектральный диапазон: 8-14 мкм Коэффициент излучения: регулируемый от 0,10 до 1,0 Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604А или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания Размер: 100 x 56 x 230 мм Вес: 290 г.

CEM DT-8835

15400 руб.

CEM DT-8835 цифровой пирометр с диапазоном измерения от -50 до +1050°C, оптическим разрешением 30:1 и возможностью измерения температуры контактным методом (термопара типа К в комплекте) представляет собой надежный, функциональный лазерный термометр, который прекрасно подойдет для работы в промышленном секторе, электроэнергетике, на пищевых, бытовых и косметических производствах. Такие функции как автоотключение, удержание показаний, настраиваемый коэффициент эмиссии, запись максимальных, минимальных и дифференциальных значений, настройка сигнализации, подсветка дисплея, а также возможность измерения температуры контактным методом при помощи подключаемой термопары типа К, идущей в комплекте, делают лазерный термометр DT-8835 просто незаменимым помощником для профессионала в любой сфере деятельности. Модель CEM DT-8835 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. Функции лазерного термометра CEM DT-8835 Измерение температуры контактным способом (термопара типа К) Оптическое разрешение 30:1 Подсветка дисплея Лазерный целеуказатель Автоматическое выключение питания Автоматическое удержание показаний AUTO HOLD после отпущивания кнопки измерений Запись максимальных, минимальных, усредненных и дифференциальных значений Звуковая сигнализация при превышении максимального и минимального порога Режим непрерывного измерения Регулируемый коэффициент излучения измеряемых поверхностей 0,10 ~ 1,0 Технические характеристики пирометра CEM DT-8835 Датчик: Термопара типа К. Диапазон измерения: от -50 до +1370°C. Погрешность: при -50 до 1000°C: ±(1,5 ± 3%/5°C; F); при 1000 до 1370°C: ±(1,5 ± 2%/3,6°C; F) Разрешение: 0,1°C. Датчик: Инфракрасный датчик. Диапазон измерения: от -50 до +1050°C. Погрешность: ±5°C (при -50 до -20°C); ±2°C (при -20 до 200°C); ±2,0% ±2°C (при 200 до 538°C); ±3,5 ±5°C (при 538 до 1050°C). Разрешение: 0,1°C (0,1°C; F). Оптическое разрешение: 30:1. Время отклика: не более 1 секунды. Коэффициент излучающей способности: от 0,10 до 1,0. Температура эксплуатации: от 0 до +50°C. Источник питания: 9 В батарея типа "Крона". Размер: 100 x 56 x 230 мм. Вес: 290 г.

CEM DT-8839 ... (Артикул: DT-8839)

27739 руб.

CEM DT-8839 цифровой пирометр с диапазоном измерения от -50 до +1000°C. Оптическое разрешение 50:1 Автоотключение, удержание показаний, запись максимальных, минимальных, усредненных и дифференциальных значений, подсветка дисплея. Регулируемый коэффициент излучения в диапазоне 0,10 до 1,0. Модель CEM DT-8839 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. Технические характеристики CEM DT-8839: Датчик: Инфракрасный датчик. Диапазон измерения: от -50 до +1000°C. Оптическое разрешение: 50:1 Погрешность: -50 до -20°C (-25,6 до -4°F) - ±5°C (±9°F) -20 до 200°C (-4 до 392°F) - ±1,5% показания или ±2°C (±3,6°F) 200 до 538°C (392 до 1000°F) - ±2,0% показания или ±2°C (±3,6°F) 538 до 1000°C (1000 до 1832°F) - ±3,5% показания или ±5°C (±9°F) Спектральный диапазон: 8-14 мкм Коэффициент излучения: регулируемый от 0,10 до 1,0 Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604А или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания Размер: 285 x 144 x 44 мм Вес: 290 г.

CEM DT-8858

35391 руб.

CEM DT-8858 профессиональный цифровой термометр с диапазоном измерения от -50 до +1300°C, оптическим разрешением 50:1 представляет собой надежный, функциональный пирометр, который прекрасно подойдет для работы в промышленном секторе, электроэнергетике, на пищевых, бытовых и косметических производствах. Модель CEM DT-8858 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. Технические характеристики пирометра CEM DT-8858: Диапазон измеряемых температур: от -50°C до +1300°C Пределы допускаемой погрешности: -50 ~ -20°C (-58 ~ -4°F): ±5°C (±9°F) -20 ~ 200°C (-4 ~ 392°F): ±1,5% показания ±2°C (±3,6°F) 200 ~ 538°C (392 ~ 1000°F): ±2,0% показания ±2°C (±3,6°F) 538 ~ 1300°C (1000 ~ 2372°F): ±3,5% показания ±5°C (±9°F) Оптическое разрешение: 50:1 Спектральный диапазон, мкм: 8-14 Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604А или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания Размер: 220 x 120 x 56 мм Вес: 290 г.

CEM DT-886

3587 руб.

CEM DT-886 компактный цифровой ушной термометр для детей представляет собой высококачественный прибор, который быстро, легко и безопасно произведет замер температуры тела новорожденного или любого члена семьи, используя новейшие технологии в соответствии с международными стандартами. Как подтверждено клиническими исследованиями, наиболее точные показания температуры получают, проводя замеры в области барабанной перепонки человека, в чем нам с легкостью и поможет ушной измеритель температуры CEM DT-886. Просто поместите кончик термометра 886 в ушной канал ребенка или взрослого, нажмите на кнопку измерения и моментально получите результат. Кроме того, вы с легкостью можете использовать термометр DT-886 как бесконтактный лазерный прибор для измерения температуры поверхности, например, детского питания или воды в ванне. Функциональные особенности ушного термометра CEM DT-886 Многофункциональность. Измерение температуры в ушном канале ребенка или взрослого человека. Бесконтактное измерение температуры поверхности Точность. Измерение температуры тела человека с погрешностью всего 0,2°C Идеален для проведения замера температуры у детей Безопасность. Измерение абсолютно безопасно - прибор не содержит ртути, излучающих устройств, а также стекла быстрой реакции. Время замера всего 1-2 секунды ЖК-дисплей с подсветкой (подсветка включается на 4-5 секунд после включения и окончания измерения) Соответствие клиническим европейским стандартам EN12470-5 и ASTM E-1965-1998 Запоминание результатов 12 последних измерений Звуковая сигнализация Индикатор разряда батареи Автоматическое выключение после 1 минуты бездействия Технические характеристики термометра CEM DT-886 Режим измерения: Body. Диапазон измерения: от +32°C до +42,9°C. Погрешность: ±0,1°C. Разрешение: 0,1°C. Режим измерения: Поверхность. Диапазон измерения: от 0 до +100°C. Погрешность: ±1°C. Разрешение: 0,1°C. Общие характеристики Память: 12 значений. Автоматическое выключение: 60 секунд (±2 секунды). Рабочая температура: от 10 до 40°C. Влажность: 80%. Питание: 2 батарейки типа AAA. Размеры: 155 x 33 x 45 мм. Вес: 87 г.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

CEM DT-8862 ... (Артикул: DT-8862)

8870 руб.

CEM DT-8862 пирометр с двойным целеуказателем. Основные характеристики прибора: Диапазон температур: - 50ºC до +650ºC Оптическое разрешение 12:1 Двойной лазерный целеуказатель Выбор коэффициента излучения в диапазоне значений 0,1 - 1,0 Автоматическое сохранение показаний (Data Hold) Подсветка дисплея LCD Автоматическое отключение питания. Технические характеристики термометра CEM DT-8862 Диапазон измерения: от - 50ºC до +650 ºC Погрешность: 50 до 20°C: $\pm 2,5^{\circ}\text{C}(4,5^{\circ}\text{F})$ 20 до 300°C: $\pm 1,0\% \pm 1,0^{\circ}\text{C}$ 300 - 650°C: $\pm 1,5\%$ Разрешение: 0,1°C (0,1°F) Оптическое разрешение: 12:1 Быстродействие 150 мс Коэффициент теплового излучения \square регулировка: 0,10 - 1,0 Спектральная область: 8-14 мкм. Лазерная указка: мощность

CEM DT-8863

11652 руб.

CEM DT-8863 профессиональный цифровой термометр с диапазоном измерения от -50 до +800ºC, оптическим разрешением 20:1 и двойным лазером представляет собой надежный, функциональный пирометр, который прекрасно подойдет для работы в промышленном секторе, электроэнергетике, на пищевых, бытовых и косметических производствах. Такие функции как автоотключение, настраиваемый коэффициент эмиссии, запись максимальных и минимальных значений, настройка сигнализации, подсветка дисплея, а также двойной лазерный целеуказатель, делают лазерный термометр DT-8863 просто незаменимым помощником для профессионала в любой сфере деятельности. Модель CEM DT-8863 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. Функции лазерного термометра CEM DT-8863 Настройка уровней тревоги (мин./макс.) Двойная лазерная указка Индикация превышения измеряемого диапазона Настраиваемое значение коэффициента излучения Индикация максимального значения Подсветка дисплея LCD Быстрые измерения Функция постоянных измерений Технические характеристики пирометра CEM DT-8863 Датчик: Инфракрасный датчик. Лазер: две точки (двойной лазер). Диапазон измерения: от -50 до +800ºC. Погрешность: $\pm 1,0\%$. Разрешение: 0,1ºC (0,1ºF). Оптическое разрешение: 20:1. Время отклика: не более 1 секунды. Коэффициент излучающей способности: от 0,10 до 1,0. Температура эксплуатации: от 0 до +50°C. Источник питания: 9 В батарея типа "Крона". Размер: 146 x 104 x 43 мм. Вес: 163 г.

CEM DT-8868H ... (Артикул: DT-8868H)

37740 руб.

CEM DT-8868H профессиональный цифровой термометр для измерений высоких температур, от -50 до +1850ºC, оптическим разрешением 50:1 - надежный, функциональный пирометр, который прекрасно подойдет для работы в промышленном секторе, электроэнергетике, на пищевых, бытовых и косметических производствах. Особенности: • Вход для щупов TXA (щуп в комплекте K-типа) • Интерфейс USB для подключения к ПК • ПО для анализа показаний • Двойной лазерный указатель цели для точного наведения • Регулируемая излучающая способность от 0.1 до 1 Модель CEM DT-8868H внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. Технические характеристики пирометра CEM DT-8868H: Диапазон измеряемых температур: от - 50°C до + 1850°C Пределы допускаемой погрешности: - 50...20°C: $\pm 3^{\circ}\text{C}$ 20...500°C: $\pm (1\% + 1^{\circ}\text{C})$ 500...1000°C: $\pm 1,5\%$ 1000...1850°C: $\pm 2,0\%$ Оптическое разрешение: 50:1 Спектральный диапазон, мкм: 8-14 Коэффициент излучения: 0,10...1,00 (по умолчанию: 0,95) Время отклика: 150 мс Память: 100 показаний Интерфейс: USB Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604A или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания Размер: 180 x 95 x 45 мм Вес: 250 г.

CEM DT-9862

55126 руб.

CEM DT-9862 лазерный термометр со встроенной цифровой камерой, температурным диапазоном от -50 до +2200C, оптикой 50:1, двойным лазером, термопарой тип K и возможностью измерения влажности воздуха представляет собой многофункциональный высокотемпературный пирометр с возможностью съемки фото и видео, а также контактного измерения температуры поверхности при помощи термопары типа K. DT-9862 является профессиональным прибором, который разработан специально для тяжелых условий работы. Дополнительно термометр CEM 9862 способен измерять влажность воздуха, благодаря встроенному сенсору влажности. Лазерный термометр CEM DT-9862 внесен в Госреестр СИ под №53856-13 и при необходимости может быть поверен. Функциональные возможности пирометра CEM DT-9862 Интерфейс USB Режим мониторинга (блокировка автовыключения) Автоматическое выключение Индикация низкого заряда батареи Автоудержание показаний на дисплее Расчет температуры влажного термометра и температуры "точки росы" Измерение температуры и влажности воздуха: от 0°C до 50°C Сигнализация при выходе за верхний/нижний предел Сохранение результатов в виде фото (JPEG) и видео (3GP) Измерение: MAX/MIN/AVG/DIF Разрешение камеры 640 x 480 Дисплей 2,2" TFT (320 x 240) Поддержка microSD карт памяти (до 8G) Время измерения: 0,3 с Настраиваемый коэффициент излучения: 0,10...1,00 Сдвоенная лазерная указка Оптическое разрешение: 50:1 Диапазон измерения температуры поверхности: от -50°C до 2200°C Двойной лазерный целеуказатель Вход для щупов TXA Технические характеристики термометра CEM DT-9862 Диапазон измерения: от -50ºC до +2200 ºC. Погрешность: $\pm 1\%$ Разрешение: 0,1 ºC. Оптическое разрешение: 50:1. Коэф. излучения: регулируемый 0,10...1,00. Щуп TXA: от -50 до +1370°C. Память: microSD до 8 Гб. Интерфейс: USB. Встроенный щуп: от 0 до +50°C, от 0 до 90%RH. Дисплей: 2,2", TFT, цветной. Фотографии: 640 x 480 точек. Видео: 240 x 320 точек. Размеры: 205 x 155 x 62 мм. Вес: 410 г.

CEM DT-9868

47398 руб.

CEM DT-9868 визуальный термометр матрицей 32 x 31, тепловой чувствительностью 150 мК и температурным диапазоном от -20 до +300C представляет собой бюджетный мини-тепловизор начального уровня с возможностью слипания видимого и ИК-изображения для поиска утечек тепла на небольшом расстоянии от исследуемого объекта (0,5 м, 1,0 м, 2,0 м). Прекрасно подойдет для электриков, установщиков окон, теплых полов и любой теплоизоляции. ИК-термометр DT-9868 снабжен функцией автоматической установки маркеров на наиболее нагретые и холодные точки, в том числе и в режиме видеоконференции. Полученные термограммы будут храниться на карте памяти microSD и переноситься для документирования и анализа на ПК. Функциональные возможности визуального пирометра CEM DT-9868 Матрица 32 x 31, чувствительность 150 мК Дисплей 2,2", 320 x 240 Температурный диапазон от -20°C до +300°C Автоматическое распознавание "горячих/холодных" областей, обеспечивается быстрое выявление энерго нагруженных элементов Интерфейс USB, microSD Технические характеристики термометра CEM DT-9868 Диапазон измерения: от - 20ºC до +300 ºC. Погрешность: $\pm 2,0\%$ или 2,0 ºC. Матрица: 32 x 31. Тепловая чувствительность: 150 мК. Коэф. излучения: настраиваемый от 0,10 до 1,0, шаг 0,01. Фокус: фиксированный. Цифровая камера: да.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Изображения: термограмма + видео изображение. Память: micro SD (6000 термограмм на 1 Гб памяти). Рабочая температура: от -40°C до +70°C. Габариты: 125 x 58 x 205 мм. Вес: 495 г.

CEM IR-67

1794 руб.

CEM IR-67 влагозащищенный термометр-ручка для измерения температуры поверхности представляет собой бюджетный, карманный измеритель со степенью защиты IP67. Термометр CEM IR-67 способен измерить температуру поверхности в диапазоне от -35 до +230°C, оснащен такими функциями как автоотключение, автоматическое удержание показаний на экране (DATA HOLD), индикатор разряда батареи, а также переключение единиц измерения с °C на °F. Технические характеристики термометра CEM IR-67 Диапазон измерения: от -35° до +230°C. Точность: ±2%. Разрешение: 0,1°C. Быстродействие: 1 секунда. Коэффициент излучения: фиксированный 0,95. Степень защиты: IP67. Размеры: 100 x 25 мм. Вес: 33 г.

CEM IR-95

8895 руб.

CEM IR-95 инфракрасный термометр, оснащенный измерительным зондом (датчиком). Он позволяет измерять температуру поверхности и внутреннюю температуру объекта. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 75828-19. Технические характеристики термометра CEM IR-95 Удержание данных. Звуковая сигнализация при превышении максимального и минимального порога. Автоматическое отключение питания. Индикатор низкого заряда батареи. Яркий светодиодный фонарик. Контактный зонд. Диапазон измерения: Инфракрасный термометр: от -40 до 280°C. Зонд (датчик): □-40 до 200°C. Точность: Инфракрасный термометр: -40 до 20°C : ±3°C, 20 до 280°C : ±1%±1°C. Зонд (датчик): ниже или равно 0°C: ±2°C, 0-200°C: ±1%±1°C. Разрешение: 0,1°C. Воспроизводимая точность:

Condrol IR-T1

5245.2 руб.

Бесконтактный инфракрасный пирометр Condrol IR-T1 компактный, простой и доступный по цене пирометр с лазерным прицелом. Благодаря прорезиненному корпусу обладает хорошей защитой от механических повреждений. Технические данные пирометра Condrol IR-T1 Диапазон измеряемых температур: от -20°C до +310°C. Оптическое разрешение: 10:1. Точность в диапазоне от 10° до 30°C: ± 1,5°C. Точность в других диапазонах: ± 1,5%. Лазер: класс II < 1 мВт, 630-670 нм. Разрешение дисплея: 0,1 °C /°F. Питание: 3 батарейки типа "AAA".

Extech 42509

16200 руб.

Инфракрасный пирометр Extech 42509 с двойным лазером и цветовой сигнализацией идеально подходит для работы, требующей точный контроль температуры. Термометр способен измерять температуру до +510 °C. Если температура измеряемого объекта выходит за заданные предельные значения, голубой цвет подсветки меняется на красный. Для быстро изменяющихся температур, у пирометра Extech 42509 существует режим отслеживания и удержания значений, а также функция блокировки измеренных показаний. Двойной лазер инфракрасного термометра способствует быстрой локализации перегретой зоны с наивысшей точностью. Технические характеристики термометра 42509 Дистанция схождения лазера в одну точку: 30,5 см. Диапазон измерения: от -20 до 510°C. Базовая точность: ±(1% показаний + 1°C). Разрешение: 0,1°C. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Оптическое разрешение: 12:1. Размеры: 146 x 104 x 43 мм. Вес: 163 г. Питание: крона, 9В.

Extech 42510A

18398.39 руб.

Инфракрасный миниатюрный пирометр Extech 42510A измеряет температуру в достаточно широком диапазоне от -50 до 650°C и имеет высокое разрешение 0,1° до 199,9°C. Инфракрасный пирометр наделен необходимым минимумом полезных функций, как то функция удержания данных, подсветка дисплея, функция автоматического отключения питания. Технические характеристики пирометра 42510A Диапазон измерения: от -50 до 650°C. Базовая точность измерения: ±(1% показаний+1°C). Разрешение: 0,1°C, 1°C. Коэффициент излучения: 0,10-1,00 (Регулируемый). Оптическое разрешение: 12:1. Размеры: 82 x 42 x 160 мм. Вес: 180 г.

Extech 42570

86478 руб.

Инфракрасный термометр Extech 42570 с двойным лазером, сигнализацией и USB интерфейсом позволяет измерять меньшую площадь поверхности с большего расстояния, благодаря высокому соотношению поля обзора. Пирометр проводит как бесконтактные, так и контактные измерения (термопара типа К) температуры. Термометр Extech оснащен сигнализацией, которая срабатывает при выходе значений за установленные пределы. Технические данные термометра Extech 42570 Диапазон измерения температуры (ИК): от -50 до 2200˚C. Диапазон измерения температуры (термопара типа К): от -50 до 1370˚C. Точность: ±(1% от значения +1˚C). Разрешение: 0,1˚C. Оптическое разрешение: 50:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00. Память прибора: до 100 значений. Размеры: 204 x 155 x 52 мм. Вес: 320 г.

Extech IR200

27597.6 руб.

Инфракрасный пирометр Extech IR200 для определения температуры тела в диапазоне от 32°C до 42,5°C применяется с целью выявления пациентов с повышенной температурой. В пирометр можно установить предельные значения, при выходе за которые срабатывает визуальный и звуковой сигнал. Термометр Extech измеряет не только температуру тела, но и температуру поверхности в диапазоне от 0°C до 60,0°C. Память лазерного термометра позволяет сохранять до 32 показаний с последующим воспроизведением. Технические характеристики термометра IR200 Диапазон измерения температуры тела: от +32,0°C до +42,5°C. Погрешность измерения: ±0,3°C. Диапазон измерения температуры поверхности: от 0°C до +60,0°C. Погрешность измерения: ±0,8°C. Разрешение: 0,1°C. Время измерения: 0,5 сек. Размеры: 160 x 82 x 42 мм. Вес: 177 г.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Extech VIR50

93656.4 руб.

Extech VIR50 цифровой инфракрасный видеотермометр с двойным лазером имеет встроенную цифровую камеру, цветной ЖК-дисплей, а также два лазера, которые помогают найти идеальное расстояние для измерения. На карту памяти microSD, поставляемую в комплекте пирометра VIR50, сохраняются полученные изображения в формате JPEG, а также видео для дальнейшего просмотра на ПК. Термометр Extech VIR50 измеряет: Температуру поверхности (безконтактный метод) Температуру поверхности (контактный метод, с помощью термопары типа К) Температуру тела Температуру воздуха Относительную влажность воздуха Технические характеристики инфракрасного термометра VIR50: Диапазон измерения (ИК измерения): от -50 до +2200 $\frac{1}{3}$; C. Погрешность: $\pm(1\%$, показания прибора $1\frac{1}{3}$; C). Разрешение: 0,1 $\frac{1}{3}$; C. Оптическое разрешение: 50:1. Расстояние до схождения лазерных лучей в одной точке: 127 см. Диапазон измерения (контактный, термопара типа К): от -50 до +1370 $\frac{1}{3}$; C. Диапазон измерения температуры воздуха: от 0 до +50 $\frac{1}{3}$; C. Диапазон измерения относительной влажности: от 0 до 100%. Габариты: 189 x 152 x 57 мм. Вес: 494 г.

Fluke 1523

По запросу

Эталонный одноканальный термометр Fluke 1523 проводит измерения, строит графики и записывает показания с трех типов термопреобразователей. Для получения самых точных результатов, микросхема, размещенная внутри разъема термопреобразователя передает информацию о калибровке на прибор. Термометр 1523 обладает памятью на 25 записей и статистик. Технические данные термометра Fluke 1523 Диапазон температур Термопара: от -200 до 2315 °C. ПТС и ТС: от -200 до 1000 °C. Термистор: от -50 до 150 °C. Разрешение и наибольшая точность: Термопара: 0,01°, +/- 0,24 °C. ПТС и ТС: 0,001°, +/- 0,011 °C. Термистор: 0,001°, +/- 0,002 °C. Рабочая температура: от -10 до 60 °C. Температура хранения: от -20 до 70 °C. Термометр без дополнительных термопреобразователей не работает.

Fluke 1524

По запросу

Эталонный двухканальный термометр Fluke 1524 проводит измерения, строит графики и записывает показания с трех типов термопреобразователей. Для получения самых точных результатов, микросхема, размещенная внутри разъема термопреобразователя передает информацию о калибровке на прибор. Термометр 1524 обладает возможностью записи в регистр результатов 15000 измерений. Технические данные термометра Fluke 1524 Диапазон температур Термопара: от -200 до 2315 °C. ПТС и ТС: от -200 до 1000 °C. Термистор: от -50 до 150 °C. Разрешение и наибольшая точность: Термопара: 0,01°, +/- 0,24 °C. ПТС и ТС: 0,001°, +/- 0,011 °C. Термистор: 0,001°, +/- 0,002 °C. Рабочая температура: от -10 до 60 °C. Температура хранения: от -20 до 70 °C. Термометр без дополнительных термопреобразователей не работает.

Fluke 51 II ... (Артикул: 1281142)

53792.39 руб.

Одноканальный цифровой контактный термометр Флюк 51 II Fluke 51 II контактный термометр представляет собой прочный портативный прибор, обеспечивающий лабораторную точность измерения температуры. Флюк 51 II - это легкий, прочный и надежный измеритель температуры с большим дисплеем и яркой подсветкой, на который выводятся , максимальные, минимальные и средние измеренные температурные значения, а также метки относительного времени. Технические характеристики Fluke 51 II Диапазоны измеряемых температур Термопара J-типа: от -210°C до +1200°C. Термопара K-типа: от -200°C до +1372°C. Термопара T-типа: от -250°C до +400°C. Термопара E-типа: от -150°C до +1000°C. Термопара N-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от -200°C до +1300°C. Термопара R-типа и S-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от 0°C до +1767°C. Погрешность измерения температур Выше -100°C Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm(0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm(0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$. Ниже -100°C Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm(0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm(0,50\% + 0,4^\circ\text{C})$. Температурная шкала: ITS-90. Соответствие стандартам: NIST-175. Разрешение: 0,1°C (0,1 K < 1000); 1°C (1 K \geq 1000). Общие характеристики Рабочая температура: -10 °C до +50 °C. Температура хранения: -40 °C до +60 °C. Влажность (при отсутствии конденсата): 0% до 90%; 0 °C до 35 °C, 0% до 70%; 0 °C до 50 °C. Элементы питания: 3 батареи типоразмера "AA". Габариты: 173 x 86 x 38 мм. Вес: 400 г.

Fluke 52 II ... (Артикул: 1281139)

50400 руб.

Двухканальный контактный измеритель температуры Fluke 52 II без возможности регистрации данных Fluke 52 II контактный термометр представляет собой прочный портативный прибор, обеспечивающий лабораторную точность измерения температуры. Флюк 52 II - это легкий, прочный и надежный измеритель температуры с большим дисплеем и яркой подсветкой, на котором показывается любое сочетание T1, T2, а также минимальное и среднее измеренное температурное значение. Технические характеристики Fluke 52 II Диапазоны измеряемых температур Термопара J-типа: от -210°C до +1200°C. Термопара K-типа: от -200°C до +1372°C. Термопара T-типа: от -250°C до +400°C. Термопара E-типа: от -150°C до +1000°C. Термопара N-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от -200°C до +1300°C. Термопара R-типа и S-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от 0°C до +1767°C. Погрешность измерения температур Выше -100°C Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm(0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm(0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$. Ниже -100°C Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm(0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm(0,50\% + 0,4^\circ\text{C})$. Температурная шкала: ITS-90. Соответствие стандартам: NIST-175. Разрешение: 0,1°C (0,1 K < 1000); 1°C (1 K \geq 1000). Общие характеристики Рабочая температура: -10 °C до +50 °C. Температура хранения: -40 °C до +60 °C. Влажность (при отсутствии конденсата): 0% до 90%; 0 °C до 35 °C, 0% до 70%; 0 °C до 50 °C. Элементы питания: 3 батареи типоразмера "AA". Габариты: 173 x 86 x 38 мм. Вес: 400 г.

Fluke 53 II ... (Артикул: 3821096)

68799.6 руб.

Одноканальный контактный термометр Fluke 53 II с функцией регистрации данных Fluke 53 II контактный термометр представляет собой прочный портативный прибор, обеспечивающий лабораторную точность измерения температуры. Флюк 53 II - это легкий, прочный и надежный измеритель температуры с большим дисплеем и яркой подсветкой, на который выводятся, максимальные, минимальные и средние измеренные температурные значения, а также метки реального времени. Термометр Fluke 53 II способен не только получать данные, но и регистрировать до 500 результатов измерений, с регулируемым



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

пользователем интервалом фиксации, а при помощи встроенного инфракрасного порта и, поставляемого по отдельному заказу, программного обеспечения FlukeView Temperature, импортировать и обрабатывать данные на ПК. Технические характеристики Fluke 53 II Диапазоны измеряемых температур Термопара J-типа: от -210°C до +1200°C. Термопара K-типа: от -200°C до +1372°C. Термопара T-типа: от -250°C до +400°C. Термопара E-типа: от -150°C до +1000°C. Термопара N-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от -200°C до +1300°C. Термопара R-типа и S-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от 0°C до +1767°C. Погрешность измерения температур Выше -100°C Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$. Ниже -100°C Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,50\% + 0,4^\circ\text{C})$. Температурная шкала: ITS-90. Соответствие стандартам: NIST-175. Разрешение: 0,1°C (0,1 K < 1000); 1°C (1 K >=1000). Общие характеристики Рабочая температура: -10 °C до +50 °C. Температура хранения: -40 °C до +60 °C. Влажность (при отсутствии конденсата): 0% до 90%; 0 °C до 35 °C, 0% до 70%; 0 °C до 50 °C. Элементы питания: 3 батареи типоразмера "AA". Габариты: 173 x 86 x 38 мм. Вес: 400 г.

Fluke 54 II ... (Артикул: 3821081)

83360.39 руб.

Двухканальный контактный термометр Fluke 54 II с функцией регистрации данных Fluke 54 II контактный термометр представляет собой прочный портативный прибор, обеспечивающий лабораторную точность измерения температуры. Флюк 54 II - это легкий, прочный и надежный измеритель температуры с большим дисплеем и яркой подсветкой, на который выводится любое сочетание T1, T2, а также, максимальные, минимальные и средние измеренные температурные значения с метками реального времени. Термометр Fluke 54 II способен не только получать данные, но и регистрировать до 500 результатов измерений, с регулируемым пользователем интервалом фиксации, а при помощи встроенного инфракрасного порта и, поставляемого по отдельному заказу, программного обеспечения FlukeView Temperature, импортировать и обрабатывать данные на ПК. Технические характеристики Fluke 54 II Диапазоны измеряемых температур Термопара J-типа: от -210°C до +1200°C. Термопара K-типа: от -200°C до +1372°C. Термопара T-типа: от -250°C до +400°C. Термопара E-типа: от -150°C до +1000°C. Термопара N-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от -200°C до +1300°C. Термопара R-типа и S-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от 0°C до +1767°C. Погрешность измерения температур Выше -100°C Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$. Ниже -100°C Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,50\% + 0,4^\circ\text{C})$. Температурная шкала: ITS-90. Соответствие стандартам: NIST-175. Разрешение: 0,1°C (0,1 K < 1000); 1°C (1 K >=1000). Общие характеристики Рабочая температура: -10 °C до +50 °C. Температура хранения: -40 °C до +60 °C. Влажность (при отсутствии конденсата): 0% до 90%; 0 °C до 35 °C, 0% до 70%; 0 °C до 50 °C. Элементы питания: 3 батареи типоразмера "AA". Габариты: 173 x 86 x 38 мм. Вес: 400 г.

Fluke 561 ... (Артикул: 2558118)

31877.99 руб.

Комбинированный ИК термометр FLUKE 561 разработан для измерения объектов находящихся под напряжением, горячих, труднодоступных, движущихся объектов, контактным и бесконтактным способом. С помощью пирометра можно проверить двигатели, участки изоляции, выключатели, излучательные нагреватели, трубы, заржавевшие соединения и провода. Модель внесена в Государственный Реестр СИ. Отличительные черты пирометра ФЛЮК 561: 1. Возможность измерения на очень близком и далеком расстоянии. 2. Простота регулировки коэффициента излучения (Lo, Med, Hi - низкий, средний, высокий) для повышения точности измерений труб и других объектов с блестящей поверхностью. 3. Быстрое и эффективное сканирование больших поверхностей и мелких предметов. Технические отличия пирометра Fluke 561: Диапазон измерения: От -40°C до +550 °C. Разрешение: 0.1 °C. Погрешность: 1% (во всем диапазоне температур). Оптическое разрешение: 12:1. Рекомендуемое расстояние до точки измерения: до 2,5 метров.

Fluke 566 ... (Артикул: 2837799)

81120 руб.

Комбинированный пирометр FLUKE 566 обладает инновационным дисплеем на базе графической матрицы. Навигация осуществляется тремя кнопками. Пирометр используется в самых жестких условиях, для измерения электрического и механического оборудования. Сочетает в себе как контактный, так и бесконтактный метод измерения. Модель внесена в Государственный Реестр СИ. Отличительные черты пирометра ФЛЮК 566: 1. Может измерять объекты маленького диаметра с большого расстояния. 2. Регулируемый коэффициент излучения и встроенная таблица материалов для повышения точности ИК измерений. 3. Контактный датчик - термопара типа K. 4. Пользовательский интерфейс на 6 языках. Технические отличия пирометра Fluke 566: Диапазон измерения: От -40°C до +650 °C. Разрешение: 0.1 °C. Оптическое разрешение: 30:1. Рекомендуемое расстояние до точки измерения: до 4,5 метров. Fluke 566 рекомендован для проведения энергоаудита

Fluke 568 ... (Артикул: 2837806)

106545.6 руб.

Инфракрасный термометр FLUKE 568 имеет возможность подключения термопары типа K. Имеет графический, большой дисплей. Пирометр имеет два уровня подсветки, для разных условий освещения. При выходе за предельные значения, термометр визуально и акустически сигнализирует. Модель внесена в Государственный Реестр СИ. Отличительные черты пирометра Флюк 568: 1. Измерение маленьких объектов на большом расстоянии. 2. Встроенная таблица излучательной способности материалов. 3. Функции MIN, MAX, AVG и DIF. 4. Регистрация данных с отметкой даты и времени. Технические отличия пирометра Fluke 568: Диапазон измерения: От -40 °C до 800 °C. Разрешение: 0.1 °C. Оптическое разрешение: 50:1. Рекомендуемое расстояние до точки измерения: до 7,5 метров.

Fluke 572 ... (Артикул: 2436601)

По запросу

Fluke 572 высокоточный инфракрасный термометр с трехточечным лазерным указателем используется для профессиональных и точных измерений. Отличительной особенностью данного термометра является широкий температурный диапазон, низкая погрешность, а также система лазерного указания "True Dimension" для точного наведения. С помощью лазерного термометра Fluke 572 пользователь может измерять температуру поверхности, выявлять неисправности в системе смазки, наличие перегрузки, короткого замыкания, разрегулированности и перегрева оборудования. Технические характеристики термометра Fluke 572 Диапазон измерения: от -30 до +900°C. Погрешность: 0,75%. Разрешение: 0.1 °C. Время реакции: < 250 мс. Оптическое разрешение: 60:1 (стандартное измерение), 50:1 (короткофокусное измерение). Рекомендованное расстояние до точки измерения: от 300 мм (короткофокусное измерение) до 10,5 м.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Лазерный указатель: трехточечный. Коэффициент излучения: цифровая регулировка от 0,10 до 1,0 с шагом 0,01. Габариты: 200 мм x 170 мм x 55 мм. Вес: 0,480 кг.

Fluke 59 MAX ... (Артикул: 4326577)

10800 руб.

Fluke 59 MAX лазерный термометр представляет собой самый бюджетный лазерный измеритель температуры в супер-компактном корпусе, оснащенный самыми необходимыми функциями. Флюк 59- это незаменимый помощник, который будет с Вами каждый день, отлично поместится в любой ящик с инструментами, а также, благодаря защищенному корпусу, выдержит возможные падения и случайные удары. Большой дисплей термометра Флюк 59 Макс оснащен яркой подсветкой, что позволит без проблем считывать измеренные данные даже в условиях недостаточной видимости. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 56268-14. Технические характеристики пирометра Fluke 59 Max Диапазон измерения: от -30 до +350°C. Погрешность базовая: ±2 °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность ±2 °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность ±3 °C. Разрешение дисплея: 0,1°C. Оптическое разрешение: 8:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Элемент питания: 1 батарейка типа "AA". Время работы батареи: 12 часов (с выключенным лазером и подсветкой). Рабочая температура: от 0 °C до 50 °C. Температура хранения: от -20 °C до 60 °C. Степень защиты: IP40. Ударопрочность: падение с высоты 1 м. Габариты: 156 x 80 x 50 мм. Вес: 220 г. Вибрация и удар: IEC 68-2-6 2,5 г, от 10 до 200 Гц, IEC 68-2-27, 50 г, 11 мс. Соответствие: EN/IEC 61010-1. Лазерная безопасность: FDA и EN 60825-1 класс II. Электромагнитная совместимость: 61326-1 EN 61326-2.

Fluke 59 MAX plus ... (Артикул: 4326589)

14580 руб.

Fluke 59 MAX+ лазерный термометр представляет собой самый бюджетный лазерный измеритель температуры в супер-компактном корпусе, оснащенный самыми необходимыми функциями. Флюк 59+ это незаменимый помощник, который будет с Вами каждый день, отлично поместится в любой ящик с инструментами, а также, благодаря защищенному корпусу, выдержит возможные падения и случайные удары. Большой дисплей термометра Флюк 59 Макс+ оснащен яркой подсветкой, что позволит без проблем считывать измеренные данные даже в условиях недостаточной видимости. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 56268-14. Технические характеристики пирометра Fluke 59 Max Диапазон измерения: от -30 до +500°C. Погрешность базовая: ±1,5 °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность ±2 °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность ±3 °C. Разрешение дисплея: 0,1°C. Оптическое разрешение: 10:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Элемент питания: 1 батарейка типа "AA". Время работы батареи: 12 часов (с выключенным лазером и подсветкой). Рабочая температура: от 0 °C до 50 °C. Температура хранения: от -20 °C до 60 °C. Степень защиты: IP40. Ударопрочность: падение с высоты 1 м. Габариты: 156 x 80 x 50 мм. Вес: 220 г. Вибрация и удар: IEC 68-2-6 2,5 г, от 10 до 200 Гц, IEC 68-2-27, 50 г, 11 мс. Соответствие: EN/IEC 61010-1. Лазерная безопасность: FDA и EN 60825-1 класс II. Электромагнитная совместимость: 61326-1 EN 61326-2.

Fluke 62

По запросу

Инфракрасный пирометр FLUKE 62 бесконтактный портативный термометр, предназначен для измерений труднодоступных, сильно горячих, вращающихся предметов и деталей. Пирометр измеряет температуру электрических и автомобильных двигателей, трансформаторов, электрощитов, диагностировать системы вентиляции, отопления и кондиционирования. Модель внесена в Государственный Реестр СИ. Отличительные черты ФЛЮК 62: 1. Двойной дисплей для отображения текущей и максимальной температуры. 2. Форма-пистолет, для быстрой и удобной работы. 3. Наилучшая в данном классе точность, равная + 1% от показания. Технические отличия Флюке 62: Диапазон измерения: От -30 до 500 °C. Разрешение: 0,2 °C. Оптическое разрешение: 10:1. Рекомендуемое расстояние до точки измерения: до 2 метров.

Fluke 62 MAX ... (Артикул: 4130474)

14500 руб.

Fluke 62 MAX защищенный лазерный термометр выдерживает падение с высоты 3 метров, устойчив к нагреванию, а также воздействию пыли и воды. Данный пирометр разработан специально для работы в полевых производственных условиях. Флюк 62 Макс прост в использовании, высокоточен и прочен. ИК-термометром Fluke 62 Max можно работать в плохоосвещенных местах, благодаря большому дисплею с яркой подсветкой проблем со считыванием данных не возникнет. Термометр Fluke 62-Max внесен в Государственный Реестр СИ под №53557-13 и при необходимости может быть поверен. Технические характеристики лазерного термометра Fluke 62 MAX Диапазон измерения: от -30 до +500°C. Погрешность: ±1,5 °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность ±2 °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность ±3 °C. Разрешение дисплея: 0,1°C. Оптическое разрешение: 10:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Питание: элемент питания типа AA. Время работы батареи: 10 часов (с включенным лазером и подсветкой). Общие характеристики термометра Fluke 62 MAX Степень защиты: IP54. Рабочая температура: от 0 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Испытание на падение: выдерживает падение с высоты 3 метров. Габаритные размеры: 175 x 85 x 75 мм. Вес: 255 г.

Fluke 62 MAX+ ... (Артикул: 4130488)

17300 руб.

Fluke 62 MAX+ защищенный лазерный термометр с двойным лазером выдерживает падение с высоты 3 метров, устойчив к нагреванию, а также воздействию пыли и воды. Данный пирометр разработан специально для работы в полевых производственных условиях. Флюк 62 Макс плюс прост в использовании, высокоточен и прочен. ИК-термометром Fluke 62 Max+ можно работать в плохоосвещенных местах, благодаря большому дисплею с яркой подсветкой проблем со считыванием данных не возникнет. Термометр Fluke 62-Max+ внесен в Государственный Реестр СИ под №53557-13 и при необходимости может быть поверен. Технические характеристики лазерного термометра Fluke 62 MAX+ Диапазон измерения: от -30 до +650°C. Погрешность: ±1,0 °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность ±2 °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность ±3 °C. Разрешение дисплея: 0,1°C. Оптическое разрешение: 12:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Питание: элемент питания типа AA. Время работы батареи: 8 часов (с включенным лазером и подсветкой). Общие характеристики термометра Fluke 62 MAX+ Степень защиты: IP54. Рабочая температура: от 0 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Испытание на падение: выдерживает падение с высоты 3 метров. Габаритные размеры: 175 x 85 x 75 мм. Вес: 255 г.



000 "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Fluke 64 MAX ... (Артикул: 4856105)

22239.6 руб.

Fluke 64 MAX лазерный термометр от -30 до +600С с функцией автоматических измерений через заданный промежуток времени и встроенным фонариком способен проводить измерения с погрешностью до $\pm 1\%$. Термометр Флюк 64 Макс имеет ударопрочный корпус, который защищает его от падений с высоты до 3 метров, пыли и влаги, а также дисплей со светодиодной яркой подсветкой. Очень важно то, что термометр имеет память на сохранение 99 результатов, не нужно больше иметь при себе листок, чтобы фиксировать на нем измеренные данные. Наличие режима для снятия автоматических измерений, позволяет установить пирометр Fluke 64 Max на устойчивую поверхность и задать временной интервал, через который пирометр будет проводить измерения. Таким образом вы легко сможете оценить динамику нагрева или охлаждения любой поверхности. Функции лазерного термометра Fluke 64 Max Погрешность до ± 1 ℃ или ± 1 % показаний Встроенная память для записи до 99 точек измерения Система автофиксации с возможностью выбора времени и интервалов для снятия показаний Функция ограничения пределов показаний, при выходе за которые сработает звуковая сигнализация Большой и информативный ЖК-дисплей с подсветкой Встроенный фонарик Устойчивость к воздействию пыли и содержащихся в воздухе химически активных веществ- степень защиты IP54 0дин элемент питания (батарея типа AA) обеспечивает работу прибора на протяжении 30 часов Компактный, ударопрочный, эргономичный корпус, выдерживающий падение с высоты до 3 метров без потери функциональности Технические характеристики лазерного термометра Fluke 64 MAX Диапазон измерения: от -30 до +600°C. Погрешность: $\pm 1,0$ °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность ± 2 °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность ± 3 °C. Разрешение дисплея: 0,1°C. Оптическое разрешение: 20:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Питание: элемент питания типа AA. Время работы батареи: 30 часов (с включенным лазером и подсветкой). Общие характеристики термометра Fluke 62 MAX+ Степень защиты: IP54. Рабочая температура: от 0 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Испытание на падение: выдерживает падение с высоты 3 метров. Габаритные размеры: 175 x 85 x 75 мм. Вес: 255 г.

Fluke CNX t3000 ... (Артикул: 4141986)

По запросу

Беспроводной термоэлектрический модуль (тип К) Fluke CNX t3000 для беспроводной системы CNX Fluke CNX T3000- беспроводной модуль для измерения температуры является частью команды беспроводной системы Флюк CNX. Результаты, полученные при помощи t3000, подключенного к точке замера, могут просматриваться на экране беспроводного мультиметра Fluke CNX 3000 на расстоянии до 20 метров. Работая универсальным термоэлектрическим термометром t3000, пользователь значительно экономит свое время, благодаря отсутствию необходимости постоянных обходов для сбора данных. Вам больше не требуется записывать полученные данные, поскольку дистанционные модули CNX способны регистрировать до 65000 показаний (мин./ макс./ средн.) с отметкой времени. Также, все беспроводные модули CNX более безопасны, так как измеренные данные можно просматривать на значительном удалении от точки замера, а также снимать показания приборов с подвижного оборудования, подвергая опасности только сам измерительный модуль. Измерители температуры с функцией дистанционной передачи данных Fluke CNX t3000 внесены в Государственный Реестр СИ под №53987-13. Технические характеристики Fluke CNX T3000 Диапазон измерения: от -200 °C до 1372 °C. Разрешение: 0,1 °C. Погрешность: $\pm(0,5\% + 0,3$ °C). Входные разъемы: тип К. Дисплей: ЖК- экран с яркой подсветкой, 3 знака. Скорость регистрации/ интервал: минимум 1 секунда/ возможность настройки с ПК. Элементы питания: 2 AA, NEDA 15 A, IEC LR6. Время автономной работы: 400 часов. Память: до 65000 показаний. Неограниченный интервал прослушивания: 5 с. Радиочастотная связь: диапазон частот для промышленной, медицинской и научной аппаратуры 2,4 ГГц. Дальность радиочастотной связи: 20 метров. Рабочая температура: от -10 °C до +50 °C. Температура хранения: от -40 °C до +60 °C. Допустимая влажность при работе: 90 % при 35 °C, 75 % при 40 °C, 45 % при 50 °C. Электромагнитная совместимость: EN 61326-1:2006. Соответствие стандартам безопасности: CAT I в соотв. с IEC/EN 61010-1:2010, EN/IEC 61010-2-030:2010. Степень защиты (IP): IP30. Размеры (В x Ш x Г): 16,5 см x 6,35 см x 3,56 см. Вес: 0,22 кг.

Fluke FP

15680.39 руб.

Пищевой пирометр FLUKE Food Pro быстро производит измерения температуры поверхности. Пирометр позволяет быстро получать считывания бесконтактным способом и исключают возможность перекрестного загрязнения. Отличительные черты пирометра ФЛЮК Food Pro: 1. Индикатор НАССР, быстро определяет опасность и безопасность температур. 2. Освещает всю поверхность измерения, с помощью светодиодов. 3. Пирометр можно мыть, защищенность класса IP54. Технические отличия пирометра Fluke FP: Диапазон измерения: От -30 ºC до 200 ºC. Минимальный размер объекта: 12 мм ø.

Fluke FP Plus

28479.6 руб.

Термометр пищевой FLUKE Food Pro Plus сочетает в себе бесконтактный пирометр, измеряющий температуру поверхности и внутреннюю температуру объекта, с помощью термощупа. Встроенный таймер обратного отсчета позволяет следить за интервалами измерения, время приготовления и охлаждения. Отличительные черты пирометра ФЛЮК Food Plus : 1. В пирометр встроен термощуп, для измерения внутренней температуры продукта. 2. Дисплей с подсветкой для точных измерений в слабоосвещенных местах. 3. Для быстрой справки выводится максимальная температура. Технические отличия пирометра Fluke FP Plus: Диапазон измерения щупа: От -40 ºC до +200 ºC. Минимальный размер объекта: 12 мм ø.

Fluke VT02

По запросу

Fluke VT02 визуальный инфракрасный термометр- это настоящий прорыв в области измерения температуры бесконтактным методом. Измеритель температуры Флюк VT02 сочетает в себе цветовую детализацию, как у тепловизора, реальное изображение, как у цифровой камеры и температуру в точке, как у ИК-термометра. Этот уникальный пирометр может отображать и сохранять только реальные снимки, только тепловые или смешанные снимки (тепловое и реальное). Полученные, самые горячие точки, отмечаются красным маркером, самые холодные- синим. Полученные изображения сохраняются на карту micro-SD, а также могут быть импортированы на ПК, для дальнейшей обработки и создания подробных отчетов с помощью ПО SmartView (поставляется в комплекте с пирометром). Работа с прибором будет понятна и не вызовет никаких сложностей как у специалиста, любого уровня, так и у стажера, благодаря интуитивно-понятному меню. Когда обычного термометра для проведения измерения не достаточно, а покупка профессионального тепловизора не приемлема для бюджета, то видеотермометр Fluke VT02- это настоящая находка. Теперь проведение измерений в электрических, промышленных, вентиляционных и автомобильных областях осуществляются гораздо быстрее, точнее и качественнее. Технические характеристики термометра Fluke VT02 Диапазон



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

измерения: от -10 до +250°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ от показаний в $^\circ\text{C}$. Подстраиваемый коэффициент излучения: да. Частота обновления изображения: 8 Гц. Тип приемника излучения: неохлаждаемая сверхтонкая пирозлектрическая керамика. Спектральный диапазон ИК: от 6,5 мкм до 14 мкм. Минимальное фокусное расстояние: 50 см. Цветовые палитры: горячий металл, радужная, радужная высококонтрастная, градации серого и градации серого инвертированная. Возможности просмотра: наложение от чистого ИК до чистого видимого с шагом 25%. Отслеживание горячей и холодной точек: да. Носитель данных: карта памяти Micro SD 4 Гб (более 10000 отдельных изображений). Просмотр содержимого памяти: прокрутка всех сохраненных изображений и просмотр на экране. Рабочая температура: от -10 до +45°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Относительная влажность: от 10 % до 90 % без конденсации. Дисплей: диагональ 2,2". Программное обеспечение: PO SmartView® для анализа данных и составления отчетов входит в комплект поставки. Элементы питания: 4 батарейки тип "AA". Время автономной работы: 8 часов. Электромагнитная совместимость: CE EN61326-1:2006. Тест на падение: MIL-PRF-28800F; Class 2 section 4.5.5.4.2; 30 см. Габариты (В x Ш x Д): 21 см x 7,5 см x 5,5 см. Масса (с аккумулятором):

Fluke VT04 ... (Артикул: 4366444)

105174 руб.

Fluke VT04 визуальный термометр, имеющий лучшее в своей классе поле зрения $28^\circ \times 28^\circ$, а также в 4 раза улучшенную четкость картинки. Данный прибор является инструментом совершенно новой категории, совмещающий в себе удобство точечного лазерного термометра и преимущества визуализации инфракрасного термографа. Флюк VT04 оснащен цифровой камерой с накладываемой тепловой картой, которая позволит моментально определить точное место проблемы. Термометр VT04 оснащен функцией PyroBlend Plus, которая обеспечивает повышенную в 4 раза четкость изображения. Еще одной особенностью визуального измерителя температуры Fluke VT04 является функция автоматического контроля, которая позволяет делать снимки с заданным интервалом или после включения температурной сигнализации. Комбинированный термометр VT04 настолько прост в управлении, что нет необходимости проходить обучение или изучать инструкцию - все понятно на интуитивном уровне. Технические характеристики Fluke VT04 Диапазон измерения: от -10 до +250°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ от показаний в $^\circ\text{C}$. Измерение температуры: да, центральная точка. Поле зрения: $28^\circ \times 28^\circ$. Накладываемая тепловая карта: да, пять режимов смешивания. Встроенная цифровая камера: да. Оптическая система для создания снимков: PyroBlend Plus (снимки в 4 раза четче чем у термометра VT02). Сигнализация по верхнему и нижнему значениям температуры: да. Создание снимков через заданный период времени: да. Сигнализация автоматической проверки: да. Элемент питания: литий-ионный аккумулятор. Время автономной работы: 8 часов. Память: microSD (сохраняет до 10000 изображений на 1 Гб). Формат файлов: формат .is2 с сохранением на SD-карту. Пользователь может создавать профессиональные отчеты или экспортировать изображения в программе Smartview (BMP, DIB, GIF, SPE, FIF, JPEG, PNG, TIF и TIFF). Механизм фокусировки: свободный фокус, не требуется специальной подготовки, встроенная интеллектуальная подстройка. Габариты: 21 см x 7,5 см x 5,5 см. Вес: 300 г. Соответствие стандартам: CFR47: 2009 Класс А. Часть 15 подраздел В; CE: EN 61326:2006; IEC/EN 61010-1:2010.

Habotest HT650A

1813 руб.

Пирометр бюджетный Технические данные: ЖК-дисплей: цветной, 4 знака. Отношение D:S: 12:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00. Диапазон измерения температуры ИК способом: от -30 до +380 $^\circ\text{C}$. Погрешность измерения температуры ИК способом: \square -30 $^\circ\text{C}$ $^\circ\text{C}$: $\pm 3^\circ\text{C}$ 0~380 $^\circ\text{C}$: $\pm 1.5\%$ показания + 2 $^\circ\text{C}$. Разрешение температуры: 0.1 $^\circ\text{C}$. Время отклика: \square 0.5 секунд. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт, 630-650 нм, класс 2. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8~14 мкм. Условия работы: от -10 до +60 $^\circ\text{C}$. Питание: батарея AAA, 2 шт. Габаритные размеры: 145 (Д) x 45 (Ш) x 92 (В) мм. Масса: около 200 г. Особенности пирометра: Автовывключение. Регистрация максимальных значений. Подсветка дисплея. Индикатор разряда батарей.

Habotest HT650B

2033 руб.

Пирометр бюджетный Технические данные: ЖК-дисплей: цветной, 4 знака. Отношение D:S: 12:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00. Диапазон измерения температуры ИК способом: от -30 до +550 $^\circ\text{C}$. Погрешность измерения температуры ИК способом: \square -30 $^\circ\text{C}$ $^\circ\text{C}$: $\pm 3^\circ\text{C}$ 0~550 $^\circ\text{C}$: $\pm 1.5\%$ показания + 2 $^\circ\text{C}$. Разрешение температуры: 0.1 $^\circ\text{C}$. Время отклика: \square 0.5 секунд. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт, 630-650 нм, класс 2. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8~14 мкм. Условия работы: от -10 до +60 $^\circ\text{C}$. Питание: батарея AAA, 2 шт. Габаритные размеры: 145 (Д) x 45 (Ш) x 92 (В) мм. Масса: около 200 г. Особенности пирометра: Автовывключение. Регистрация максимальных значений. Подсветка дисплея. Индикатор разряда батарей.

HANNA Instruments HI145-00

По запросу

Hanna HI145-00 высокоточный термометр игольчатого типа для пищевого сектора представляет собой T-образный измеритель температуры с проникающим зондом 125 мм. из нержавеющей стали. Используется термометр Ханна 145-00 преимущественно в пищевой отрасли для мониторинга температуры продуктов питания по стандартам (НАССР). Термометр имеет эргономичную конструкцию и обеспечивает высокую точность измерений в широком диапазоне температур, а расположенный в верхней части измерительного прибора ЖК-дисплей позволяет легко считывать показания при приготовлении пищи. Термометр Hanna HI145-00 внесен в Государственный Реестр СИ. Преимущества и особенности термометра Hanna HI145-00 CAL Check- при включении HI145 немедленно начинается выполняться проверка калибровки. Благодаря этой уникальной особенности, термометры серии HI145 выполняют самопроверку калибровки и отображают её результаты на ЖК-дисплее, что обеспечивает точность, повторяемость и достоверность показаний. Соответствие НАССР- HI145 удовлетворяют всем требованиям пищевой промышленности, что позволяет использовать эти термометры в качестве контролируемых инструментов в анализах НАССР. Зонд из нержавеющей стали AISI 316. Термометр HI145 оснащен зондом длиной 125 мм. из нержавеющей стали AISI 316. Острый конический наконечник обеспечивает быстрый отклик и повышенную точность во всем диапазоне измерений. Увеличенный срок службы батареек - в термометрах HI145 используются батарейки AAA, которые обеспечивают 10000 часов непрерывной работы. Автоматическое выключение - с помощью функции автоматического отключения термометр выключается через 8 минут неиспользования, что увеличивает срок службы батареек. Технические характеристики термометр Hanna HI145-00 Диапазон измерения: от -50 до +220°C. Разрешение: 0,1 $^\circ\text{C}$ (-50 до 199,9°C); 1°C (200 до 220°C). Точность: $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (-20 до 90 $^\circ\text{C}$); $\pm 0,4\%$ полной шкалы (остальная шкала). Зонд: зонд из нержавеющей стали 125 мм x диаметр 5 мм. CAL Check: автоматическая, при включении. Источник питания: 1,5 В AAA батарейка (примерно 10000 часов непрерывной работы). Автоматическое отключение: автоматически выключается через 8 минут неиспользования. Окружающая среда: от -10 до +50°C; относительная влажность макс 95%. Размеры: 92 x 165 x 38 мм. Вес: 65 г.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

HANNA Instruments HI83141

По запросу

HI 83141 – это компактный, влагостойкий, портативный pH/мВ/°C. Технические характеристики pH-метра Hanna HI98103 Checker 1. Диапазон pH: -2,00 до 16,00 pH. Разрешение pH: 0,01 pH. Точность pH: $\pm 0,01$ pH. Калибровка pH: ручная, 2-х точечная. Диапазон мВ: ± 1999 мВ. Разрешение мВ: 1 мВ. Точность мВ: ± 1 мВ. Температурный диапазон: от 0 до 100°C. Разрешающая способность по температуре: 0,1°C. Точность температуры (при 25°C): ± 1 °C. Компенсация температуры: автоматическая, от 0 до 70°C. pH электрод: HI 1230В в ПЭИ корпусе с ВНС разъемом и 1 м (3,3') кабелем (в комплекте). Температурный датчик: HI 7669AW стальной температурный датчик с 1 м (3,3') кабелем (в комплекте). Калибровка наклона: от 85 до 105%. Батарея / Срок службы: 1 x 9v / max 300 ч. Окружающая среда: от 0 до 50°C, максимальная влажность 95% без конденсации. Размеры: 164 x 76 x 45 мм. Вес: 180г. Прибор внесен в государственный реестр средств измерений

HANNA Instruments HI9142

По запросу

Портативный влагозащищенный оксиметр. Водонепроницаемый корпус. Не требует применения химических реактивов. Прост в обращении. Диапазон: 0,00 до 19,9 мг/л. Разрешение: 0,1 мг/л. Точность: $\pm 1,5\%$ полной шкалы. Калибровка: ручная по одной или двум точкам (ноль и наклон). Температурная компенсация: автоматическая от 0 до 30 °C. Примерно 500 часов непрерывной работы. Окружающая среда: от 0 до 50 °C, относительная влажность макс. 100%. Размеры: 196 x 80 x 60 мм. Вес: ≈ 500 г. Внесен в государственный реестр средств измерений. Портативный оксиметр (кислородомер) предназначен для проведения ежедневных измерений в процессе биологической обработки питьевой воды.

HANNA Instruments HI98100 Checker Plus

По запросу

HI98100 Checker Plus карманный pH-метр является очень компактным прибором, следующим поколением фирменного тестера Hanna Checker. Измеритель кислотности Checker является самым популярным pH-метром в мире с более 1 миллиона используемых приборов, проданных с момента его разработки в 1991 году. Это один из самых простых в использовании pH-метров, который поможет измерить уровень кислотности как студенту, так и профессионалу. HI98100 Checker Plus имеет гораздо больше функций по сравнению с предыдущей моделью, но имеет фирменный корпус оригинального Checker. В Checker Plus предусмотрена автоматическая калибровка по одной или двум точкам, автоматическое распознавание буфера, индикация калибровочных буферов, индикатор стабильности, индикатор низкого заряда батареи и возможность автоматического отключения. Checker Plus сохраняет характерный пятиугольный дизайн с трапециевидным электродом 103 мм в длину и диаметром 8 мм, что делает его идеальным для использования в пробирках и флаконах. Преимущества и особенности pH-метра Hanna HI98100 Checker Plus. Экономичность – Checker Plus является полнофункциональным тестером pH по цене, которую могут себе позволить все, кому необходимо измерить pH. Большой ЖК-увеличенный ЖК-дисплей, на котором помещаются значение pH, индикатор стабильности, индикатор низкого уровня зарядки батареи и индикатор калибровки. Сменный pH-электрод – имеющийся в комплекте электрод HI1271 заполнен гелем, длиной 103 мм с сужающимся до диаметра 8 мм чувствительным концом. Этот узкий электрод легко помещается в пробирках, флаконах и других контейнерах с небольшим отверстием. Автоматическая калибровка – Checker Plus калибруется автоматически по одной или двум точкам. Калибровочные буферы распознаются автоматически, а после калибровки высвечивается показание буфера, использованного при калибровке. Индикатор стабильности – индикатор песочных часов отображается на ЖК-дисплее до тех пор, пока не будет получено устойчивое значение pH. После того, как показания стабилизируются, этот индикатор исчезнет; после этого, показания можно записывать. Автоматическое отключение – с целью продления срока службы батареи, включенный тестер можно установить на автоматическое отключение через 8 минут или 60 минут. Функцию автоматического выключения можно отключить. Экономичный расход заряда батареи – Checker Plus имеет исключительное длительное время автономной работы примерно 1000 часов. Когда заряд батареи на исходе, включается индикатор низкого заряда батареи. Пластиковый чехол – комплект поставки HI98100 Checker Plus представляет собой прибор, электрод, калибровочные буферы и моющие растворы, упакованные в прочном пластмассовом футляре. Технические характеристики pH-метра Hanna HI98100 Checker Plus. Диапазон измерения: от 0,00 до 14,00 pH. Разрешение: 0,01 pH. Точность: $\pm 0,2$ pH. Калибровка: автоматическая, по одной или двум точкам по трем стандартным буферам (pH 4,01/ 7,01/ 10,01). Тип батареи/долговечность: 1,5V CR2032 (1) (примерно 1000 часов непрерывного использования). Электрод/зонд: HI1271 pH электрод с резьбовым разъемом (в комплекте). Окружающая среда: от 0 до 50°C; относительная влажность макс 95%. Размеры: 50 x 174 x 21 мм. Вес: 50 г.

HANNA Instruments HI98103 Checker 1

По запросу

HI98103 Checker 1 карманный pH-метр с ручной калибровкой по 2 точкам является супер-компактным измерителем кислотности со сменным тефлоновым электродом. Измеритель кислотности Checker является самым популярным pH-метром в мире с более 1 миллиона используемых приборов, проданных с момента его разработки в 1991 году. Это один из самых простых в использовании pH-метров, который поможет измерить уровень кислотности как студенту, так и профессионалу. HI98103 калибруется быстро и точно по 2 точкам. pH-метр Checker 1 снабжен легко-читаемым ЖК дисплеем. Ресурс батареи не менее 3000 часов работы от батареек. Тефлоновый электрод прибора HI98103 очень легко заменить, вам нужно лишь открутить старый электрод от измерительного корпуса и на его место установить новый. Hanna HI98103 внесен в Государственный Реестр СИ и может быть поверен. Преимущества и особенности pH-метра Hanna HI98103 Checker 1. Управляется одной кнопкой. Сменный электрод pH. Точность $\pm 0,2$ pH. Технические характеристики pH-метра Hanna HI98103 Checker 1. Диапазон измерения: от 0,00 до 14,00 pH. Разрешение: 0,01 pH. Точность: $\pm 0,2$ pH. Калибровка: ручная, двухточечная. Тип батареи/долговечность: 1,5V (2) / примерно 3000 часов непрерывного использования. Электрод/зонд: HI1270 (входит в комплект). Окружающая среда: от 0 до 50°C; относительная влажность макс 95%. Размеры: 66 x 50 x 25 мм. Вес: 50 г.

HANNA Instruments HI98108 pHep+

По запросу

HANNA HI98108 pHep+ революционный портативный pH-метр с ручной калибровкой по 2 точкам представляет собой простой и недорогой измерительный прибор с тканевой диафрагмой. Данная модель pH-метра Ханна широко используется миллионами людей по всему миру для измерения уровня pH в лабораториях, промышленности, сельском хозяйстве, рыбоводстве, производстве пищевых продуктов и контроле их качества, бассейнах и полиграфической промышленности. HI98103 работает гораздо дольше других благодаря возобновляемой тканевой диафрагме, которая имеет длину 2 см и по мере загрязнения может быть вытащена вниз загрязнившимся краем, в то время, как обычные pH-метры тут же выбрасываются после загрязнения диафрагмы. Калибровка измерителя уровня



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

кислотности Hanna HI98108 pH^{er}+ выполняется вручную по 1 или 2 точкам с помощью регулировочного винта. Hanna HI98108 pH^{er} + внесен в Государственный Реестр СИ и может быть поверен. Преимущества и особенности pH-метра Hanna HI98108 pH^{er} + Возобновляемая диафрагмаПростая 2-точечная ручная калибровка200 часов автономной работы Технические характеристики pH-метра Hanna HI98108 pH^{er} + Диапазон измерения: от 0,00 до 14,00 pH. Разрешение: 0,01 pH. Точность: ±0.1 pH. Калибровка: ручная, двухточечная. Тип батареи/долговечность: 1.5V (4) / примерно 200 часов непрерывной работы. Окружающая среда: от 0 до 50°C; относительная влажность макс 95%. Размеры: 175 x 41 x 23 мм. Вес: 95 г.

HANNA Instruments HI98111 Piccolo

По запросу

HI98111 Piccolo pH-метр с электродом 90 мм с усилением сигнала является революционным и уникальным прибором. Благодаря электроду с усилением сигнала 4-в-1, HI98111 имеет большое преимущество среди обычных pH-метров, а именно проводит точные и быстрые измерения без опасения, что шумы, влажность и загрязнения мешают работе электрода и повлияют на правильность показаний. Сам же электрод, который передает усиленный сигнал тестеру Piccolo, взаимозаменяемый, в нем размещен датчик pH, система сравнения, датчик температуры и модуль усиления, является недорогим и очень надежным. Piccolo HI98111 легкий цифровой тестер со сменным зондом внесен в Государственный Реестр и при необходимости может быть поверен. Преимущества и особенности pH-метра Hanna HI98111 Piccolo Электрод с усилением сигналаПростая 2-точечная ручная калибровкаСрок службы батареи 100 часПростота в использованииЭкономный0,01 Разрешение pH / точность Технические характеристики pH-метра Hanna HI98111 Piccolo Диапазон измерения: от 1,00 до 13,00 pH. Разрешение: 0,01 pH. Точность: ±0,01 pH. Калибровка: ручная, по двум точкам. Температурная компенсация: автоматическая от 0 до 70°C (от 32 до 150°F). Тип батареи/долговечность: 1,5V (3)/ примерно 100 часов непрерывной работы. Электрод/зонд: HI1280. Окружающая среда: от 0 до 50°C (от 32 до 122°F); относительная влажность макс. 95%. Размеры: 194 x 29 x 15 мм. Вес: 70 г.

HANNA Instruments HI98112 Piccolo 2

По запросу

HI98112 Piccolo 2 pH-метр с электродом 160 мм с усилением сигнала является революционным и уникальным прибором. Благодаря электроду с усилением сигнала 4-в-1, HI98112 имеет большое преимущество среди обычных pH-метров, а именно проводит точные и быстрые измерения без опасения, что шумы, влажность и загрязнения мешают работе электрода и повлияют на правильность показаний. Сам же электрод, который передает усиленный сигнал тестеру Piccolo 2, взаимозаменяемый, в нем размещен датчик pH, система сравнения, датчик температуры и модуль усиления, является недорогим и очень надежным. Piccolo HI98112 легкий цифровой тестер со сменным зондом внесен в Государственный Реестр и при необходимости может быть поверен. Преимущества и особенности pH-метра Hanna HI98112 Piccolo 2 Электрод с усилением сигналаПростая 2-точечная ручная калибровкаСрок службы батареи 100 часПростота в использованииЭкономный0,01 Разрешение pH / точность Технические характеристики pH-метра Hanna HI98112 Piccolo 2 Диапазон измерения: от 1,00 до 13,00 pH. Разрешение: 0,01 pH. Точность: ±0,01 pH. Калибровка: ручная, по двум точкам. Температурная компенсация: автоматическая от 0 до 70°C (от 32 до 150°F). Тип батареи/долговечность: 1,5V (3)/ примерно 100 часов непрерывной работы. Электрод/зонд: HI1290. Окружающая среда: от 0 до 50°C (от 32 до 122°F); относительная влажность макс. 95%. Размеры: 265 x 29 x 15 мм. Вес: 70 г.

HANNA Instruments HI98113 Piccolo Plus

По запросу

HI98113 Piccolo Plus pH-метр/термометр с электродом 160 мм с усилением сигнала является революционным и уникальным прибором. Благодаря электроду с усилением сигнала 4-в-1, HI98113 имеет большое преимущество среди обычных pH-метров, а именно проводит точные и быстрые измерения без опасения, что шумы, влажность и загрязнения мешают работе электрода и повлияют на правильность показаний. Сам же электрод, который передает усиленный сигнал тестеру Piccolo Plus, взаимозаменяемый, в нем размещен датчик pH, система сравнения, датчик температуры и модуль усиления, является недорогим и очень надежным. Piccolo HI98113 легкий цифровой тестер/термометр со сменным зондом внесен в Государственный Реестр и при необходимости может быть поверен. Преимущества и особенности pH-метра/термометра Hanna HI98113 Piccolo Plus Электрод с усилением сигналаПростая 2-точечная ручная калибровкаСрок службы батареи 100 часПростота в использованииЭкономный0,01 Разрешение pH / точностьДополнительно измеряет температуру Технические характеристики pH-метра Hanna HI98113 Piccolo Plus Диапазон измерения pH: от 1,00 до 13,00 pH. Разрешение pH: 0,01 pH. Точность pH: ±0,01 pH. Диапазон измерения температуры: от 0,0 до 70,0 C. Разрешение температуры: 0,1 C. Точность температуры: ±1 C. Калибровка: ручная, по двум точкам. Температурная компенсация: автоматическая от 0 до 70°C (от 32 до 150°F). Тип батареи/долговечность: 1,5V (3)/ примерно 100 часов непрерывной работы. Электрод/зонд: HI1295. Окружающая среда: от 0 до 50°C (от 32 до 122°F); относительная влажность макс. 95%. Размеры: 265 x 29 x 15 мм. Вес: 70 г.

HANNA Instruments HI98127 pH^{er} 4

По запросу

Влагозащищенный pH/C/F-метр со сменным электродом Быстрые и точные показания диапазон от -2 до 16 pH. pH разрешение 0.01 pH. Точность ±0,1 pH. ЖК-дисплей, показывающим одновременно pH и температуру. Автоматическая температурная компенсация. Индикатор стабильности. Индикатор заряда батареи. Уровень заряда батареи при запуске в %. BEPS - система предотвращения ошибок из-за низкого заряда батареи. Автоматическое отключение через 8 мин. неиспользования. Диапазон температур от 5,0 до 60,0°C. Разрешение по температуре 0,1°C. Точность температуры ±0,5°C. Кнопка HOLD фиксирует все значения на дисплее, чтобы их можно было записать. Автоматическая одно- или двухточечная калибровка для двух выбранных наборов буферных растворов. Наборы буферных растворов (4,01, 7,01 и 10,01 или 4,01, 6,86 и 9,18). Сменный pH электрод с извлекаемой тканевой диафрагмой. Время работы от батареек 300 часов. Окружающая среда -5 до 50 ° C (от 23 до 122 ° F); относительная влажность макс. 100%. Размеры: 163 x 40 x 26 мм. Вес: 100 гр. Внесен в государственный реестр средств измерений. Влагозащищенный.

HANNA Instruments HI98201 ORP

По запросу

ОВП тестер для определения качества воды бассейнов и спа Диапазон ОВП □±999 мВ. Разрешение ОВП 1 мВ. Примерно 700 часов непрерывной работы. Извлекаемая диафрагма. Окружающая среда: от 0 до 50 ° C, относительная влажность макс. 95%. Размеры: 175 x 41 x 23 мм. Вес: □95 г. Внесен в государственный реестр средств измерений. Окисление-восстановление - это процесс, с помощью которого молекула или ион теряет или приобретает электроны. Наиболее легко этот процесс происходит при обработке воды и при обслуживании бассейнов и спа, при добавлении окислителя, такого как хлор,



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

к воде для разрушения загрязняющих веществ. Чем выше значение ОВП, тем больше дезинфицирующая мощность вашей воды.

HANNA Instruments HI98501 Checktemp

По запросу

Цифровой термометр с проникающим зондом. Термометр обеспечивает высокую точность измерения в широком диапазоне температур. CAL Check - автоматически проверяет калибровку при включении. Соответствие НАССР - использование в качестве контролирующего инструмента в анализах НАССР. Автоматическое отключение (можно выбрать: через 8 мин., через 60 мин. или отключить эту функцию). Время работы от батареи: около 3000 часов непрерывного использования. Области применения образование, продукты питания (хранение, перевозка, изготовление, приготовление), лаборатория. Диапазон: от -50.0 до 150.0°C. Разрешение: 0.1°C. Точность: ± 0,2 °C (-30,0 до 120,0 °C); ± 0,3 °C (в диапазонах: -50,0 до -30,0 °C и 120,0 до 150,0 °C). Зонд: фиксированный из нержавеющей стали; 106 x Ø 3,6 мм (проникновение). Окружающая среда: от -20 до 50 °C; относительная влажность макс 95%. Размеры 70.4 x 50.5 x 22 мм только корпус. Вес: 51.3 г. Прибор внесен в государственный реестр средств измерений, № 70581-18. Влагонепроницаемый IP 65. Применим в пищевой промышленности (хранение, перевозка, изготовление, приготовление), химической промышленности, лабораториях и других производствах где необходимо быстрое и качественное измерение температур.

HANNA Instruments HI98509 Checktemp 1

По запросу

Hanna HI98509 Checktemp 1 - это высокоточный маленький термометр в гибком кабелем 1 метр соединяющим прибор с стальным измерительным наконечником. Благодаря заостренному зонду, можно без труда протыкать полутвердые поверхности продуктов, такие как фрукты, овощи и сыры. Данным зондом термометр HI 98509 может измерять температуру и замороженных продуктов, и жидкостей, и воздуха. В зонд встроены датчик термистора NTC, а термисторы позволяют получить чрезвычайно высокую точность измерения в течение очень короткого периода времени. Термометр Ханна 98509 оснащен уникальной функцией CAL Check (автоматическая самопроверка), которая помогает получать высокоточные и надежные измерения. Зонд прибора изготовлен из нержавеющей стали и соответствует стандартам пищевой промышленности, что делает его идеальным инструментом для измерения температуры в соответствии с требованиями системы управления безопасностью пищевых продуктов (НАССР). Термометр Hanna HI98509 внесен в Государственный Реестр СИ, номер 70581-18. Преимущества и особенности термометра Hanna HI98509 Checktemp 1 Точность ±0,2 °C (±0,5 °F) Наиболее точный тестер температуры в мире CAL Check - автоматически проверяет калибровку при включении. Силиконовый кабель датчика - 1 м силиконовый кабель обеспечивает гибкость и удобство. Измерения °C/°F - по выбору пользователя. Большой дисплей с широким диапазоном измеряемых температур и большим углом обзора. Влагонепроницаемый IP65. Соответствие НАССР - использование в качестве контролирующего инструмента в анализах НАССР. Проникающий зонд из нержавеющей стали AISI316. Автоматическое отключение (можно выбрать: через 8 мин., через 60 мин. или отключить эту функцию). Технические характеристики термометра Hanna HI98509 Checktemp 1 Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Разрешение: 0,1°C. Точность: ±0,2 °C (-30 до 120°C); ± 0,3°C (в диапазонах: -50 до -30°C и 120 до 150°C). Зонд: из нержавеющей стали с 1 м силиконовым кабелем; 97,3 x диаметр 3,5 мм. Источник питания: 3 x 1,5 В ААА батарейки. Долговечность работы от батареек: около 3 лет использования. Окружающая среда: от -20 до 50°C, относительная влажность макс 95%. Размеры: 107 x 59 x 16,5 мм. Вес: 80 г. Области применения: образование, продукты питания (хранение, перевозка, изготовление, приготовление), лаборатория.

Mastech MS6540B

9700.8 руб.

Пирометр для больших температур Mastech MS6540B Технические данные: ЖК-дисплей: два цифровых индикатора (4 разряда). Отношение D:S: 30:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00 (настройка производителя: 0.95). Диапазон измерения температуры ИК способом: от -32 до 1050 °C. Погрешность измерения температуры ИК способом: >510 °C: ±1.5 % показания 50~510 °C: ±1.5 % показания + 1 °C 15~50 °C: ±1.5 % показания + 2 °C -32~15 °C: ±3 °C. Повторяемость для ИК способа: < ±0.5 % показания или ±0.5 °C. Диапазон измерения температуры с помощью термопары К-типа: от минус 40 до плюс 1370 °C. Разрешение температуры: 0.1 °C. Время отклика: 0.5 секунд. Сохранение данных запись: до 100 результатов измерений. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8~14 мкм. Условия работы: от -10 до +50 °C, отн. влажность 10~90% при 30 °C. Условия хранения: от -20 до +50 °C (без батареи). Питание: батарея 9 В, тип 6F22. Габаритные размеры: 140x56x190 мм Масса: около 500 г

Mastech MS6550A

По запросу

Пирометр для больших температур Mastech MS6550A Технические данные: ЖК-дисплей: два цифровых индикатора (4 разряда). Отношение D:S: 50:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00 (настройка производителя: 0.95). Диапазон измерения температуры ИК способом: от -32 до 1200 °C. Погрешность измерения температуры ИК способом: >510 °C: ±1.5 % показания. 50~510 °C: ±1.5 % показания + 1 °C. 15~50 °C: ±1.5 % показания + 2 °C. -32~15 °C: ±3 °C. Повторяемость для ИК способа: < ±0.5 % показания или ±0.5 °C. Диапазон измерения температуры с помощью термопары К-типа: от минус 40 до плюс 1370 °C. Погрешность измерения температуры с помощью термопары К-типа (серия MS6550): ±1.5 % показания +2 °C. Разрешение температуры: 0.1 °C. Время отклика: 0.5 секунд. Сохранение данных запись: до 100 результатов измерений. Интерфейс: USB. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8~14 мкм. Условия работы: от -10 до +50 °C, отн. влажность 10~90% при 30 °C. Условия хранения: от -20 до +50 °C (без батареи). Питание: батарея 9 В, тип 6F22. Габаритные размеры: 140x56x190 мм. Масса около 500 г

PeakMeter PM6530A

1938 руб.

Пирометр бюджетный Технические данные: ЖК-дисплей: цветной, 4 знака. Отношение D:S: 12:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00. Диапазон измерения температуры ИК способом: от -50 до +300 °C. Погрешность измерения температуры ИК способом: -50~0 °C: ±3 °C 0~300 °C: ±1.5 % показания + 2 °C. Разрешение температуры: 0.1 °C. Время отклика: 0.5 секунд. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт, 630-670 нм, класс 2. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8~14 мкм. Условия работы: от -10 до +60 °C. Питание: батарея 9 В, тип 6F22. Габаритные размеры: 111 (Д) x 48 (Ш) x 165 (В) мм. Масса: около 200 г



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

PeakMeter PM6530B

3055.2 руб.

Пирометр бюджетный Технические данные: ЖК-дисплей: цветной, 4 знака. Отношение D:S: 12:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00. Диапазон измерения температуры ИК способом: от -50 до +550 °С. Погрешность измерения температуры ИК способом: □ -50°0 °С: ±3 °С 0~550 °С: ±1.5 % показания + 2 °С. Разрешение температуры: 0.1 °С. Время отклика: □0.5 секунд. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт, 630-670 нм, класс 2. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8~14 мкм. Условия работы: от -10 до +60 °С. Питание: батарея 9 В, тип 6F22. Габаритные размеры: 111 (Д) x 48 (Ш) x 165 (В) мм. Масса: около 200 г

PeakMeter PM6530C

3836.39 руб.

Пирометр для больших температур. С термопарой для контактного измерения температуры. Технические данные: ЖК-дисплей: цветной, 4 знака. Отношение D:S: 12:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00. Диапазон измерения температуры ИК способом: от -50 до +800 °С. Погрешность измерения температуры ИК способом: □ -50°0 °С: ±3 °С 0~800 °С: ±1.5 % показания + 2 °С. Диапазон измерения термопарой К-типа: от -40 до +1000 °С. Погрешность измерения термопарой К-типа: ±1.5% показания +2 °С. Разрешение температуры: 0.1 °С. Время отклика: □0.5 секунд. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт, 630-670 нм, класс 2. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8~14 мкм. Условия работы: от -10 до +60 °С. Питание: батарея 9 В, тип 6F22. Габаритные размеры: 111 (Д) x 48 (Ш) x 165 (В) мм. Масса: около 200 г

RGK CT-11

2090 руб.

Термометр контактный RGK CT-11 со съемными термопарами - базовое исполнение. Измеряет температуру в диапазоне от - 40 °С до + 260 °С с погрешностью не более ± 1,5 °С. Контактный способ работы позволяет точно определить температуру поверхности, жидкости или газа. При подключении более продвинутых моделей выносных датчиков рабочий диапазон контактного термометра RGK CT-11 расширяется до - 50 °С - + 1300 °С. Спектр решаемых задач может быть значительно расширен путем приобретения поверхностного, воздушного или проникающего фирменных зондов. Модель термометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 80519-20. Технические характеристики термометра RGK CT-11: Диапазон измерения температуры термопара RGK TR-01S: -40°С ... +260°С Пределы допускаемой погрешности термопара RGK TR-01S: ±1,5°С Разрешающая способность измерений температуры термопара RGK TR-01S: 0,1°С Разрешающая способность дисплея прибора: 0,1°С Количество измерительных каналов: 1 (Т1) Разрешающая способность дисплея прибора: 0,1°С Электропитание: тип ААА - 3 шт Габаритные размеры: 120 x 53 x 28 мм Масса: 82 г Диапазон рабочих температур: от 0°С до +40°С

RGK CT-12

2490 руб.

Термометр контактный RGK CT-12 с 2 (двумя) гнездами для подключения выносных датчиков с функцией определения разности между каналами съемными термопарами. Измеряет температуру в диапазоне от - 40 °С до + 260 °С с погрешностью не более ± 1,5 °С. Контактный способ работы позволяет точно определить температуру поверхности, жидкости или газа. При подключении более продвинутых моделей выносных датчиков рабочий диапазон контактного термометра RGK CT-12 расширяется до - 50 °С - + 1300 °С. Спектр решаемых задач может быть значительно расширен путем приобретения поверхностного, воздушного или проникающего фирменных зондов. Модель термометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 80519-20. Технические характеристики термометра RGK CT-12: Диапазон измерения температуры термопара RGK TR-01S: -40°С ... +260°С Пределы допускаемой погрешности термопара RGK TR-01S: ±1,5°С Разрешающая способность измерений температуры термопара RGK TR-01S: 0,1°С Разрешающая способность дисплея прибора: 0,1°С Количество измерительных каналов: 2 (Т1 Т2) Разрешающая способность дисплея прибора: 0,1°С Электропитание: тип ААА - 3 шт Габаритные размеры: 120 x 53 x 28 мм Масса: 82 г Диапазон рабочих температур: от 0°С до +40°С

RGK PL-12

4790 руб.

Двухточечный инфракрасный пирометр RGK PL-12 идеально подходит для регулярного контроля на производстве, в сфере ЖКХ и в быту. Широкий диапазон измеряемых температур от -50°С до +550°С. Прибор выполнен в виде пистолетной рукоятки с большой спусковой кнопкой, что обеспечивает удобство измерения, а инфракрасный метод измерения гарантирует безопасность пользователя даже при работе с сильно нагретой поверхностью или проводниками под током. Модель пирометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 60996-15. Технические характеристики пирометра RGK PL-12: Диапазон измерения: -50°С до +550°С СИК-точность: ±2.5°С (-50°С -20°С) ±1°С ±1% (-20°С до 300°С) ± 1% (300°С до 550°С) Оптическое разрешение: 12 : 1ИК-разрешение: 0.1°С Коэффициент излучения: 0.1-1.0 (регулируемый) Частота ИК-измерения: 150 мс Спектральный диапазон: 8-14 мкм Тип лазера: 2× точечный Электропитание: Батарея 9В Габаритные размеры: 146×104×43 мм Масса: 163 г Диапазон рабочих температур: от 0°С до +50°С

RGK PL-6

1090 руб.

Инфракрасный пирометр RGK PL-6 - самый простой пирометр (инфракрасный термометр) для домашнего использования. Технические характеристики пирометра RGK PL-6: Диапазон измерения: -30°С до +400°С СИК-точность: ±2°С или ±2% (0°С до 400°С); ±4°С (- 30°С до 0°С) Оптическое разрешение: 12 : 1ИК-разрешение: 0.1°С Коэффициент излучения: 0.95 (фиксированный) Время отклика: 500 миллисекунд Спектральный диапазон: 8-14 мкм Тип лазера: 1× точечный Электропитание: 2 батарейки ААА, 1,5 В Габаритные размеры: 145×90×37 мм Масса: 116 г Диапазон рабочих температур: от 0°С до +40°С

RGK PL-8

2590 руб.

Инфракрасный пирометр RGK PL-8 идеально подходит для регулярного контроля на производстве, в сфере ЖКХ и в быту. Несомненный плюс, это невысокая цена и простота использования. Прибор выполнен в виде пистолетной рукоятки с большой спусковой кнопкой, что обеспечивает удобство измерения, а инфракрасный метод измерения гарантирует безопасность пользователя даже при работе с сильно нагретой поверхностью или проводниками под током. Модель пирометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 60996-15. Технические характеристики пирометра RGK PL-8: Диапазон измерения: -30°С до +260°С СИК-точность: ±2°С или 2% (0°С до +260°С), ±4°С (-30°С до 0°С) Оптическое разрешение: 8 : 1ИК-разрешение: 0.1°С Коэффициент излучения: 0.95



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

(фиксированный) Частота ИК-измерения:

SoneI DIT-500 ... (Артикул: WMRUDIT500)

58680 руб.

SoneI DIT-500 высокотемпературный пирометр от -50 до +1600С, оптическим разрешением 50:1 и возможностью контактного измерения температуры с помощью термодитчика и подключения к ПК через USB является современным измерительным прибором, который позволяет бесконтактным методом измерить температуру поверхности любых объектов: электронные компоненты, пластик, металл, дорожные покрытия, пластик, дерево, легко воспламеняемые объекты. Основные технические особенности пирометра Сонэл DIT-500 Точное бесконтактное измерение температуры Возможность контактного измерения температуры с помощью термодатчика Встроенный лазерный указатель Возможность измерения температуры в ºС или ºF Автоматическое фиксирование результатов измерения на экране Автоматическое отключение питания Измерение максимальной/минимальной/средней/относительной величины Коэффициент эмиссии устанавливается в диапазоне от 0,10 до 1,00 Подключение к ПК (USB интерфейс) Возможность онлайн регистрации данных с сохранением данных в компьютере Бесплатное программное обеспечение Память на 100 измерений Контрастный, жидкокристаллический дисплей с подсветкой Современный дизайн и высокий уровень эргономики

Технические характеристики пирометра SoneI DIT-500 Диапазон измеряемых температур: от -50 до +1600 С. Пределы допускаемой погрешности: Абсолютной: $\pm 7^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от -50 до -30°C ; $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от $-29,9$ до 20°C . Относительной: $\pm (1\% + 1^{\circ}\text{C})$ в диапазоне от $20,1$ до 400°C ; $\pm (1,5\% + 2^{\circ}\text{C})$ в диапазоне от $400,1$ до 800°C ; $\pm (3\% + 5^{\circ}\text{C})$ в диапазоне от 800 до 1600°C . Предел допускаемой погрешности измерений по термодатчику: $(1,5\% + 3^{\circ}\text{C})$ в диапазоне от -50 до $999,9^{\circ}\text{C}$; $\pm (1,5\% + 2^{\circ}\text{C})$ в диапазоне от 1000 до 1370°C . Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. Показатель визирования: 50:1. Коэффициент излучения: от 0,01 до 1 (с шагом 0,01). Электропитание: аккумуляторная батарея 9 В. Габаритные размеры: 230 × 155 × 55 мм. Масса с аккумулятором: 0,35 кг. Температура эксплуатации: от 0 до $+50^{\circ}\text{C}$. Температура хранения: от -20 до $+60^{\circ}\text{C}$. Относительная влажность: от 10 до 80%.

Testo 103 ... (Артикул: 0560 0103)

8762 руб.

Складной пищевой термометр Testo 103 с диапазоном измерения от -30 до $+220^{\circ}\text{C}$ Testo 103 термометр для измерения внутренней температуры продукта, с тонким и прочным измерительным наконечником. Термометр идеально подходит для быстрого измерения температуры объектов в гастрономии, столовых, ресторанах и супермаркетах. Термометр является самым компактным прибором в своем классе, всего 11 см., легко помещается в кармане. Внесен в Государственный реестр средств измерений РФ № 64813-16. Технические характеристики Testo 103 (0560 0103): Единицы измерения: $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от -30 до $+220^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ ($-30 \dots +199,9^{\circ}\text{C}$); $\pm 1\%$ от изм. знач. ($+100 \dots +200^{\circ}\text{C}$). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$. Рабочая температура: от -20 до $+60^{\circ}\text{C}$. Температура хранения: от -30 до $+70^{\circ}\text{C}$. Тип батареи: 2 литиевых батареи типа CR2032. Ресурс: 300 ч. (стандарт). Размеры (Д x Ш x В): 189 x 35 x 19 мм. (с раскрытым зондом). Длина зонда/диаметр: 75 мм/3 мм. Наконечник зонда/диаметр: 22 мм/2,3 мм. Дисплей: ж/к, однострочный, без подсветки. Быстродействие: $t_{99}=10$ с. Включение/выключение: со складным механизмом (прибл. 30°)/автоматическое отключение через 60 минут. Материал корпуса: ABS. Вес: 49 г. Класс защиты: IP55. Сертификация: EN 13485.

Testo 104 ... (Артикул: 0563 0104)

14300 руб.

Складной пищевой влагозащищенный термометр Testo 104 с диапазоном измерения от -50 до $+250^{\circ}\text{C}$ Модель комбинированного термометра Тесто 104 внесена в Государственный Реестр СИ РФ под номером 64813-16. Testo 104 термометр для измерения внутренней температуры продукта, с тонким и прочным измерительным наконечником. Влагоустойчивый термометр идеально подходит для быстрого измерения температуры объектов в гастрономии, столовых, ресторанах и супермаркетах. Технические характеристики Testo 104 Тип зонда: NTC. Диапазон измерений: от -50 до $+250^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$ ($-50 \dots -30,1^{\circ}\text{C}$); $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ ($-30 \dots +99,9^{\circ}\text{C}$); $\pm 1\%$ ($+100 \dots +250^{\circ}\text{C}$). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Рабочая температура: от -20 до $+60^{\circ}\text{C}$. Элемент питания: 2 батареи х типа AAA. Ресурс: 100 часов. Размеры (ДxШxВ): 265 x 48 x 19 мм (с раскрытым зондом). Длина и диаметр зонда: 106 мм, 3 мм. Длина и диаметр наконечника зонда: 32 мм, 2,3 мм. Дисплей: жидкокристаллический, однострочный, с подсветкой. Быстродействие: $t_{99}=10$ с. Класс защиты: IP65. Вес: 165 г.

Testo 104-IR ... (Артикул: 0560 1040)

21970 руб.

Testo 104-IR водонепроницаемый пищевой комбинированный термометр сочетает в себе как бесконтактное измерение температуры поверхности, так и контактное определение температуры продукта, с помощью проникающего встроенного зонда. Лазерный термометр Тэсто 104-IR будет незаменимым помощником на любом пищевом производстве, в условиях повышенной загрязненности, благодаря классу защиты IP65, 2-х точечному лазерному целеуказателю и складному, прочному, проникающему зонду. Полученные данные отображаются на большом дисплее с яркой подсветкой, управление термометром осуществляется с помощью трех крупных кнопок. Пищевой термометр Testo 104-IR подходит для применения во всех областях пищевой промышленности в соответствии с НАССР.

Модель комбинированного термометра Тесто 104-IR внесена в Государственный Реестр СИ РФ под номером 64813-16. Технические характеристики термометра Testo 104-IR (0560 1040): Характеристики проникающего зонда Тип сенсора: NTC Диапазон измерения: от -50 до $+250^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$ в диапазоне (от -50 до $-30,1^{\circ}\text{C}$); $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ в диапазоне (от -30 до $-9,9,9^{\circ}\text{C}$); $\pm 1\%$ от показания в диапазоне (от $+100$ до $+250^{\circ}\text{C}$). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}/^{\circ}\text{K}$. Быстродействие: 10 секунд (в подвижной жидкости). Частота измерений: 0,5 секунд. Характеристики бесконтактного сенсора Тип сенсора: инфракрасный зонд. Диапазон измерения: от -30 до $+250^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$ в диапазоне (от -30 до $-20,1^{\circ}\text{C}$); $\pm 2^{\circ}\text{C}$ в диапазоне (от -20 до $+100,0^{\circ}\text{C}$); $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ или $\pm 1,5\%$ от показания (в остальном диапазоне). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}/^{\circ}\text{K}$. Оптическое разрешение: 10:1. Лазер: 2-х точечный лазерный целеуказатель. Частота измерения: 0,5 секунд. Общие технические характеристики Рабочая температура: от -20 до $+50^{\circ}\text{C}$. Температура хранения: от -30 до $+50^{\circ}\text{C}$. Тип батареи: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс батареи: 10 часов. Класс защиты: IP65. Дисплей: ж/к, однострочный, с подсветкой. Автоотключение: 1 минута со сложенным зондом, 10 минут с раскрытым зондом. Соответствие стандартам: EN 61326-1:2006, Class B, лазер Class 2: DIN EN 60825-1:2007 EN 13485. Габариты: 248 x 48 x 21 мм (с раскрытым зондом); 178 x 48 x 21 мм (со сложенным зондом). Вес: 197 грамм.

Testo 105 ... (Артикул: 0563 1051)

20410 руб.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Термометр Testo 105 применяется на пищевом производстве, для измерения температуры мяса, в холодильных комнатах, в рефрижераторах. Корпус термометра прочный, водонепроницаемый (IP 65). Термометру можно задать два значения, при выходе за которые срабатывает сигнал. При необходимости можно заказать сменные насадки, длинный наконечник или наконечник для замороженных продуктов. Внесён в Государственный реестр средств измерений РФ № 50955-12. Технические характеристики Testo 105 (0563 1051): Температурный диапазон измерения: От -50°C до +275 °С. Технические данные: Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -50 ... +275 °С. Погрешность: ±0.5 °С (-20 ... +100 °С), ±1 °С (-50 ... -20.1 °С), ±1 % от изм. знач. (+100.1 ... +275 °С). Разрешение: 0.1 °С. Температура хранения: -40 ... +70 °С. Рабочая температура: -20 ... +50 °С. Тип батарейки: Круглая батарейка LR44. Срок службы батарейки: 80 часов. Вес: 139 г. Габариты: 145 x 38 x 195 мм.

Testo 105 ... (Артикул: 0563 1052)

36790 руб.

Комплект Testo 105 включает в себя стандартный измерительный наконечник, наконечник для замороженных продуктов, длинный измерительный наконечник, зажим для ремня/настенное крепление, алюминиевый кейс. Термометр Тесто 105 применяется на пищевом производстве. Стандартный наконечник – необходим для измерений в полутвердых средах, в мясе, сыре или желе. Наконечник для замороженных продуктов вы можете использовать для проверки сильно замороженных продуктов. Длинный измерительный наконечник – благодаря своей длине он прекрасно подходит для измерения температуры в жидких средах. Корпус термометра прочный, водонепроницаемый (IP 65). Внесён в Государственный реестр средств измерений РФ № 50955-12. Технические характеристики Testo 105 (0563 1052): Измерение температуры (сенсор NTC) Диапазон измерений: -50 ... +275 °С Погрешность: ±0,5 °С (-20 ... +100 °С) ±1,0 °С (-50 ... -20,1 °С) ±1 % от изм. знач. (+100,1 ... +275 °С) Разрешение: 0,1 °С Быстродействие t99: t99 (probe short/long) = 10 с. t99 (frozen goods probe) = 15 с. (in frozen meat approx. 60 s) Общие технические данные Частота измерений: 0,5 с. Включение/выключение: 10 мин Тип дисплея: LCD, одна строка Класс защиты: IP65 Тип батареи: 4 шт. круглые LR44 Рабочая температура: -20 ... +50 °С Размеры: 148 x 38 x 195 мм (стандартный наконечник) 148 x 38 x 185 мм (наконечник для замороженных продуктов) 148 x 38 x 297 мм (длинный наконечник) Вес: 156 г (со стандартным наконечником) 162 г (с наконечником для замороженных продуктов) 160 г (с длинным наконечником) 1124 г (общий вес с кейсом)

Testo 105 ... (Артикул: 0563 1054)

23309 руб.

Пищевой термометр Testo 105 с наконечником для замороженных продуктов. Наконечник для замороженных продуктов вы можете использовать для проверки сильно замороженных продуктов. Термометр Тесто 105 применяется на пищевом производстве. Корпус термометра прочный, водонепроницаемый (IP 65). Внесён в Государственный реестр средств измерений РФ № 50955-12. Технические характеристики Testo 105 (0563 1054): Измерение температуры (сенсор NTC) Диапазон измерений: -50 ... +275 °С Погрешность: ±0,5 °С (-20 ... +100 °С) ±1,0 °С (-50 ... -20,1 °С) ±1 % от изм. знач. (+100,1 ... +275 °С) Разрешение: 0,1 °С Быстродействие t99: t99 (probe short/long) = 10 с. t99 (frozen goods probe) = 15 с. (in frozen meat approx. 60 s) Общие технические данные Длина трубки зонда: 95 мм Длина наконечника трубки зонда: 30 мм Диаметр трубки зонда: 8 мм Диаметр наконечника трубки зонда: 8 мм Частота измерений: 0,5 с. Включение/выключение: 10 мин Тип дисплея: LCD, одна строка Класс защиты: IP65 Тип батареи: круглая LR44 Рабочая температура: -20 ... +70 °С Размеры: 148 x 38 x 185 мм (с наконечником) 148 x 38 x 73 мм (без наконечника) Вес: 210 г (включая зажим для ремня и батарейки) 162 г (включая батарейки)

Testo 106 ... (Артикул: 0563 1063)

9321 руб.

Проникающий термометр Testo 106 в комплекте с защитным чехлом TopSafe, соответствует степени защиты IP67. Термометр Тесто 106 применяется для быстрого измерения внутренней температуры в гастрономии, столовых, ресторанах, супермаркетах. Основные плюсы термометра: – быстрые результаты – до 2-х измерений температуры в секунду – звуковой и оптический сигнал (LED-индикатор и сигнал тревоги) – автоматическое распознавание последнего значения (функция Auto-Hold) Защитный чехол TopSafe: – можно мыть в посудомоечной машине – водонепроницаемый, защищает от грязи – класс защиты IP67 Модель прибора внесена в Государственный Реестр СИ под № 50955-12 и может быть поверена. Технические данные Testo 106 (0563 1063): Измерение температуры (сенсор NTC) Диапазон измерений: -50 до +250 °С Погрешность: ±(1+1%∙l) где l – измеренное значение температуры Разрешение: 0,1 °С Быстродействие t99: t99 = 10 с. (измерение в проточной жидкости) Частота измерений: 0,5 с. Общие технические данные Длина трубки зонда: 55 мм Длина наконечника трубки зонда: 17 мм Диаметр трубки зонда: 3 мм Диаметр наконечника трубки зонда: 2,3 мм Класс защиты: IP67 с чехлом TopSafe Тип дисплея: LCD, одна строка Рабочая температура: -20 ... +50 °С Тип батареи: 3 В круглая батарейка (CR 2032) Размеры: 218 x 34 x 20 мм Вес: 80 г

Testo 108 ... (Артикул: 0563 1080)

19598.8 руб.

Testo 108 пищевой водонепроницаемый термометр со стандартным погружным/проникающим зондом (термопара типа Т) будет незаменимым помощником при работе в пищевом секторе. Стандартный зонд при необходимости можно легко заменить на любой другой типа К или типа Т, даже на зонды сторонних производителей. Измеритель температуры 108 поставляется с водонепроницаемым чехлом TopSafe, что обеспечивает безопасную и долговечную работу прибора даже в самых жестких условиях и защищает от воды, грязи, пыли. Термометр Testo 108 соответствует правовым нормам НАССР и EN13485. Модель цифрового термометра Testo 108 внесена в Госреестр СИ под № 47824. Свидетельство действительно до 24.08.2017 года. Технические характеристики термометра Testo 108 Тип сенсора Диапазон измерения: от -50 до +300°C. Погрешность: ±0,5°C. Разрешение: 0,1°C. Общие технические данные Единицы измерения: °C/ °F. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -30 до +70°C. Совместимые зонды: тип К, тип Т. Класс защиты: IP68. Дополнительные функции: функция автоматического отключения (Auto-Off). Стандарты: EN 13485.

Testo 108-2 ... (Артикул: 0563 1082)

26000 руб.

Testo 108-2 водонепроницаемый термометр для пищевого сектора имеет корпус, полностью защищенный от пыли, грязи и влаги по классу защиты IP67, что является одним из самых важных параметров приборов, используемых в пищевом секторе. Отличительной особенностью термометра для пищи Тесто 108-2 является конструкция разъема зонда. Зонд (термопара тип К и Т) подсоединяется к корпусу прибора с помощью алюминиевого разъема, который обеспечивает



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

полную водонепроницаемость- прибор можно мыть в посудомоечной машине вместе с зондом. Проводить измерения термометром Тесто 108-2 чрезвычайно просто, всего две кнопки, большой дисплей с крупными знаками, функция фиксации показания (Hold), автоотключение, а также сохранение максимального и минимального измеренного значения. Соответствие пищевого измерителя температуры Тесто 108-2 стандартам EN 13485, HACCP, а также классу защиты IP67 делают его идеальным, гигиеничным, водонепроницаемым инструментом, незаменимым при ежедневном контроле качества продуктов.

Testo 110 ... (Артикул: 0560 1108)

20345 руб.

1-канальный термометр Testo 110 применяется для измерений температуры в холодильных шкафах, складах, на открытом воздухе. Можно задать температурные значения, при выходе за которые, будет автоматически включен аудио сигнал. При необходимости распечатки данных на месте замера, можно дополнительно заказать специальный Testo принтер. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Диапазон измерения: NTC зонд- от -50°C до +150 °C. NTC2 зонд- от 0°C до +275 °C. Термометр без зондов не работает, зонды подбирайте в разделе "скачать". Технические данные: Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -50 ... +150 °C. Погрешность: ±0.2 °C (-20 ... +80 °C), ±0.3 °C (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C. Тип зонда NTC2: Диапазон измерений: 0 ... +275 °C. Погрешность: ±0.2 °C (0 ... +80 °C), ±0.3 °C (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C. Общая характеристика: Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка, 6F22. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo 110-Gen2 ... (Артикул: 0563 0110)

По запросу

1-канальный термометр Testo 110-Gen2 - обновленная модель, с возможностью передачи данных на смартфон по Bluetooth, с помощью приложения testo Smart. Измерение температуры производится с помощью датчиков NTC или Pt100 (опционально). Testo 110 идеален для измерения температуры, особенно в пищевой промышленности или в лабораториях. Цифровые датчики Pt100 можно калибровать без измерительного прибора. Testo 110 соответствует требованиям HACCP, сертифицирован по стандарту EN13485 и, благодаря дополнительной защитной крышке TopSafe, пыленепроницаем и защищен от водяных струй (класс защиты IP65). Технические характеристики Testo 110 (0563 0110): Измерение температуры - Pt100: Диапазон измерения: от -200 до +800 °C Погрешность: в зависимости от точности зонда Разрешение: в зависимости от точности зонда Измерение температуры - NTC: Диапазон измерения: от -50 до +150 °C Погрешность: ±0,2 °C (от -20,0 до +80,0 °C) ±0,3 °C (оставшийся диапазон) Разрешение: 0,1 °C Общие технические данные: Корпус: ABS + PC / TPE Класс защиты: IP 40 IP65 с TopSafe Тип батареи: 3x AA Рабочая температура: -20 ... +50 °C Размеры: 135 x 60 x 28 мм Вес: 187 г

Testo 112 ... (Артикул: 0560 1128)

31226 руб.

Отличительная черта Testo 112: Предназначен для измерений во время официальной инспекции. Сфера применения Testo 112: Пищевая промышленность. Температурный диапазон измерения Testo 112: NTC зонд- -50 °C до +120 °C. Pt100 зонд- -50 °C до +300 °C. Высокоточный калибруемый термометр Testo 112 прибор разработан для проведения измерений в пищевой сфере во время официальных инспекций. Перед началом измерений термометр производит самодиагностику. Идеально подходит для долговременного наблюдения за изменением температуры на пищевом производстве. Для того, чтобы расширить диапазон, можно заказать любые зонды, таким образом становится возможным измерить температуру хоть глубоко замороженного продукта, хоть готовящегося во фритюрнице. Данные могут быть распечатаны на месте замера, с помощью Testo принтера, который заказывается дополнительно. Если температура измеряемого объекта выходит за установленный порог, срабатывает громкая сигнализация. Технические данные: Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -50 ... +120 °C. Погрешность: ±0.2 °C (-25 ... +40 °C), ±0.3 °C (+40.1 ... +80 °C), ±0.5 °C (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C. Тип зонда Pt100: Диапазон измерений: -50 ... +300 °C. Погрешность: ±0.2 °C (-50 ... +200 °C), ±0.3 °C (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C. Общие характеристики: Температура хранения: -30 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка, 6F22. Срок службы батарейки: 100 часов. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo 115i ... (Артикул: 0560 2115 02)

11700 руб.

Testo 115i Gen2 - второе поколение Smart Probes зонда-термометра. Основные отличия от модификации 1: - Увеличенный радиус работы, благодаря большому диапазону Bluetooth®, до 100 м. При одновременном использовании с манометром высокого давления testo 549i возможен расчет отдельных параметров холодильных систем. Протокол данных измерений можно отправить напрямую по e-mail в виде файла форматов PDF или Excel. Технические характеристики зонда Testo 115i Gen2 (0560 2115 02): Измерение температуры (сенсор NTC) Диапазон измерений: -40 ... +150 °C Погрешность: ±1,3 °C (-20 ... +85 °C) Разрешение: 0,1 °C Общие технические данные Вес: 127,4 г Размеры: 183 x 90 x 30 мм Рабочая температура: -20 ... +50 °C Корпус: Пластик Системные требования: версия iOS 8.3 или выше; версия Android 4.3 или выше; версия устройства от Bluetooth 4.0 Тип батареи: 3 батарейки AAA Ресурс батареи: 150 ч Передача данных: Bluetooth®, до 100 м Сферы применения зонда Testo 115i 2 Gen Сервисное обслуживание кондиционеров и холодильных систем Пусконаладка кондиционеров и холодильных систем Диагностика кондиционеров и холодильных систем

Testo 205 ... (Артикул: 0563 2051)

39000 руб.

Измеритель pH и температуры Testo 205 применяемый в пищевой промышленности. Термометру можно задать температурное значение, при выходе за которое, включается сигнализация. Прибор поставляется с проникающим зондом, который можно самостоятельно заменить на другой, подходящий. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ № 30759-05. Технические характеристики Testo 205 (0563 2051): Тип зонда NTC: Диапазон измерений: 0 ... +60 °C (Short-term to +80 °C max. 5 мин.). Погрешность: ±0.4 °C. Разрешение: 0.1 °C. Тип зонда pH электрод: Диапазон измерений: 0 ... 14 pH. Погрешность (абсолютная): ±0.02 pH. Разрешение: 0.01 pH. Температура хранения: -20 ... +70 °C. Рабочая температура: 0 ... +50 °C. Тип батарейки: Круглая батарейка LR44. Срок службы батарейки: 80 h (Auto Off 10 Min). Вес: 135 г. Габариты: 145 x 38 x 167 мм.

Testo 205 комплект ... (Артикул: 0563 2052)

54691 руб.

Testo 205 комплект - применяется в пищевой промышленности, для измерения pH и температуры в полутвердых средах, например, мясе, сыре, тесте.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

pH-метр testo 205 комплект включает в себя: держатель для ремня/стены и колпачок для хранения с гелевым наполнителем (в стандартном исполнении арт. 0563 2051), и также вы получаете 2 дозирочных флакона буферного раствора (с pH 4.01 и с pH 7.00), и прочный алюминиевый кейс. Прибор для измерения температуры оснащен проникающим наконечником с зондом температуры. Термометру можно задать температурное значение, при выходе за которое, включается сигнализация. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ №30759-05. Технические характеристики Testo 205 комплект (0563 2052): Измерение температуры (сенсор NTC) Диапазон измерений: 0 ... +60 °C краткосрочно до +80 °C макс. 5 мин.) Погрешность: ±0,4 °C Разрешение: 0,1 °C Измерение pH (электрод) Диапазон измерений: 0 ... 14 pH Погрешность: ±0,02 pH Разрешение: 0,01 pH Общие технические данные Класс защиты: IP65 Длина трубки зонда: 25 мм Диаметр трубки зонда: 11 мм Тип дисплея: LCD Частота измерений: 2 изм. в сек. Рабочая температура: 0 ... +50 °C Тип батареи: 4 шт. круглые LR44 Размеры: 145 x 38 x 167 мм (LxWxH) Вес: 135 г

Testo 206-pH1 ... (Артикул: 0563 2061)

14300 руб.

Универсальный измеритель уровня pH и температуры Testo 206-pH1 применяемый для жидких субстанций. Проникающий зонд надежно защищен от грязи благодаря двойным стенкам. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Температурный диапазон измерения: От 0°C до +60 °C. Технические характеристики Testo 206 pH1 (0563 2061): Тип зонда NTC: Диапазон измерений: 0 ... 60 °C (Short-term to +80 °C макс 5 мин.). Погрешность: ±0.4 °C. Разрешение: 0.1 °C. Тип зонда pH электрод: Диапазон измерений: 0 ... 14 pH. Погрешность (абсолютная): ±0.02 pH. Разрешение: 0.01 pH. Общие характеристики: Температура хранения: -20 ... +70 °C. Рабочая температура: 0 ... +60 °C. Срок службы батарейки: 80 часов (Auto Off 10 мин.). Вес: 69 г. Габариты: 197 x 33 x 20 мм.

Testo 206-pH1 комплект ... (Артикул: 0563 2065)

По запросу

Комплект pH-метра Testo 206-pH1 применяется для измерения уровня pH и температуры в жидких субстанциях. Проникающий зонд надежно защищен от грязи благодаря двойным стенкам. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ № 30759-05. Технические характеристики pH-метра Testo 206-pH1 (0563 2065): Вид зонда: pH электрод. Диапазон измерения: от 0 до 14 pH. Точность: ± 0,02 pH. Разрешение: 0,01 pH. Вид зонда: NTC. Диапазон измерения: от 0 до +60°C. Точность: ± 0,4°C. Разрешение: 0,1°C. Рабочая температура: от 0 до +60°C. Температура хранения: от -20 до +70°C. Количество измерительных каналов: 2 канала. Температурная компенсация: автоматическая. Периодичность измерения: 2 измерения в секунду. Тип батареи: 1 x CR2032. Материал/Корпус: ABS с TopSafe, тип защиты IP68. Ресурс батареи: 80 ч. Габариты: 197 x 33 x 20 мм. Все: 69 г. Дисплей: LCD, 2х строчный.

Testo 206-pH2 ... (Артикул: 0563 2062)

32500 руб.

Измеритель уровня pH и температуры Testo 206-pH2 применяется для быстрых измерений пищевых полутвердых субстанций (включая содержащих протеин). Измерения производятся быстро и точно. Проникающий зонд измерения pH и зонд температуры скомбинированы воедино. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 30759-05. Технические характеристики Testo 206 pH2 (0563 2062): Тип зонда NTC: Диапазон измерений: 0 ... 60 °C (Short-term to +80 °C макс 5 мин.). Тип зонда pH электрод: Диапазон измерений: 0 ... 14 pH. Общие характеристики: Температура хранения: -20 ... +70 °C. Рабочая температура: 0 ... +60 °C. Срок службы батарейки: 80 часов (Auto Off 10 мин.). Вес: 62 г. Габариты: 197 x 33 x 20 мм.

Testo 206-pH3 ... (Артикул: 0563 2063)

По запросу

Testo 206-pH3 компактный pH метр оснащен BNC разъемом, который позволяет подключать все типы pH зондов к прибору. Если в работе используются pH зонды Testo со встроенным сенсором температуры, то получаемое значение температуры анализируется автоматически. В зондах без температурного сенсора температуру можно настраивать вручную. Автоматическое распознавание стабильного значения упрощает процесс измерения. Благодаря защитному чехлу TopSafe pH метр идеален для использования вне помещений и в тяжелых условиях производства. pH метры testo 206 внесены в Государственный реестр средств измерений РФ под № 30759-05. Технические характеристики Testo 206-pH3 (0563 2063): Тип зонда: pH электрод/NTC. Диапазон измерений: от 0 до 14 pH, от 0 до +80°C. Температура эксплуатации: от 0 до +60°C. Ресурс батареи: 80 часов. Габариты: 197 x 33 x 20 мм. Вес: 69 г. Дисплей: LCD, 2-х строчный.

Testo 206-pH3 комплект 1 ... (Артикул: 0563 2068)

По запросу

Универсальный комплект pH метра Testo 206-pH3 укомплектован всем необходимым, включая зонд pH тип 14, и полностью готов к работе. Testo 206-pH3 оснащен BNC разъемом, который позволяет подключать все типы pH зондов к прибору. Если в работе используются pH зонды Testo со встроенным сенсором температуры, то получаемое значение температуры анализируется автоматически. В зондах без температурного сенсора температуру можно настраивать вручную. Автоматическое распознавание стабильного значения упрощает процесс измерения. Благодаря защитному чехлу TopSafe pH метр идеален для использования вне помещений и в тяжелых условиях производства. pH метры testo 206 внесены в Государственный реестр средств измерений РФ под № 30759-05. Технические характеристики Testo 206-pH3 Тип зонда: pH электрод/NTC. Диапазон измерений: от 0 до 14 pH, от 0 до +80°C. Температура эксплуатации: от 0 до +60°C. Ресурс батареи: 80 часов. Габариты: 197 x 33 x 20 мм. Вес: 69 г. Дисплей: LCD, 2-х строчный.

Testo 206-pH3 комплект 2 ... (Артикул: 0563 2067)

По запросу

Универсальный комплект pH метра Testo 206-pH3 укомплектован всем необходимым, включая зонд pH Type 01, и полностью готов к работе. Testo 206-pH3 оснащен BNC разъемом, который позволяет подключать все типы pH зондов к прибору. Если в работе используются pH зонды Testo со встроенным сенсором температуры, то получаемое значение температуры анализируется автоматически. В зондах без температурного сенсора температуру можно настраивать вручную. Автоматическое распознавание стабильного значения упрощает процесс измерения. Благодаря защитному чехлу TopSafe pH метр идеален для использования вне помещений и в тяжелых условиях производства. pH метры testo 206 внесены в Государственный реестр средств измерений РФ под №



000 "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

30759-05. Технические характеристики Testo 206-pH3 Тип зонда: pH электрод/NTC. Диапазон измерений: от 0 до 14 pH, от 0 до +80°C. Температура эксплуатации: от 0 до +60°C. Ресурс батареи: 80 часов. Габариты: 197 x 33 x 20 мм. Вес: 69 г. Дисплей: LCD, 2-х строчный.

Testo 240 ... (Артикул: 0560 2404)

По запросу

Testo 240 компактный измеритель проводимости и высокоточный термометр скомбинированный в одном компактном водонепроницаемом корпусе. Ошибки при измерении, связанные с высокой проводимостью и появление осадка на электродах предотвращается благодаря используемой 4-х электродной инженерии. Уровень соли (NaCl) можно непосредственно измерять в водном растворе. Технические характеристики Testo 240 Диапазон измерения: от 0 до +2000 мS/cm. Точность: $\pm 1\%$ от изм. величины (в диапазоне 0 до +2000 мS/cm). Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Точность: $\pm 0,5\%$ от изм. величины (в диапазоне +100 до +150°C); $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне -25 до +74,9°C); $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (остальной диапазон). Разрешение: 0,1°C. Диапазон измерения: от +1 до +200000 мг/л NaCl. Точность: $\pm 1,2\%$ от изм. величины (в диапазоне +1 до +200000 мг/л NaCl). Разрешение: 0,1 мг/л NaCl. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Температура хранения: от -20 до +70°C. Дисплей: LCD, 2-х строчный. Вид батарейки: 9В блочная. Ресурс батарейки: 60 часов. Габариты: 168 x 72 x 27 мм. Вес: 170 г. Материал/Корпус: ABS. Класс защиты: IP54.

Testo 240 комплект 1 ... (Артикул: 0563 2405)

По запросу

Testo 240 универсальный комплект с сенсором проводимости Тип 07 мS и кейсом, полностью готов к работе. testo 240 сочетает в одном водонепроницаемом корпусе измеритель проводимости и высокоточный термометр. Ошибки при измерении, связанные с высокой проводимостью и появление осадка на электродах предотвращается благодаря используемой 4-х электродной инженерии. Уровень соли (NaCl) можно непосредственно измерять в водном растворе. Технические характеристики Testo 240 Диапазон измерения: от 0 до +2000 мS/cm. Точность: $\pm 1\%$ от изм. величины (в диапазоне 0 до +2000 мS/cm). Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Точность: $\pm 0,5\%$ от изм. величины (в диапазоне +100 до +150°C); $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне -25 до +74,9°C); $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (остальной диапазон). Разрешение: 0,1°C. Диапазон измерения: от +1 до +200000 мг/л NaCl. Точность: $\pm 1,2\%$ от изм. величины (в диапазоне +1 до +200000 мг/л NaCl). Разрешение: 0,1 мг/л NaCl. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Температура хранения: от -20 до +70°C. Дисплей: LCD, 2-х строчный. Вид батарейки: 9В блочная. Ресурс батарейки: 60 часов. Габариты: 168 x 72 x 27 мм. Вес: 170 г. Материал/Корпус: ABS. Класс защиты: IP54.

Testo 270 ... (Артикул: 0563 2750)

64857 руб.

Testo 270 измеритель качества масла для жарки - обновленная модель. Имея в своем распоряжении данный прибор, вы точно знаете, когда пришло время заменить масло: как только измерение показывает критическое значение ТРМ. Таким образом, это позволяет избежать преждевременной замены масла, а значит, сэкономить на дополнительных расходах. Testo 270 позволит проводить измерения прямо в горячем масле, прямо в процессе приготовления. Также, с помощью тестера Testo 270 можно проводить измерения в нескольких фритюрницах без необходимости охлаждения сенсора. Вы можете заранее установить требуемые граничные значения ТРМ и защитить настройки от несанкционированных изменений путем введения PIN-кода. Мигающая до установления постоянного значения подсветка дисплея также поможет вам в процессе измерений. Графическое оповещение на дисплее функционирует по принципу светофора (красный, оранжевый, зеленый), позволяя быстро определить диапазон измеренных значений. Точный показатель ТРМ в процентах также отображается на дисплее. Четкая система оповещений в виде трехцветной подсветки дисплея упрощает процесс оценки качества масла для жарки: зеленый цвет означает, что содержание ТРМ в пределах нормы. Желтый - значение ТРМ близко к предельному. Красный - значение ТРМ превышено. Прибор Testo 270 (артикул 0563 2750) поставляется только с Государственной Первичной Поверкой. Без поверки Testo 270 не поставляется. Технические характеристики Testo 270 (0563 2750): Измерение температуры (сенсор РТС) Диапазон измерений: +40 ... +200 °C Погрешность: $\pm 1,5^\circ\text{C}$ Разрешение: 0,1 °C Измерение количества полярных соединений (ТРМ) (емкостный сенсор) Диапазон измерений: 0,0 ... 40,0 % трм Погрешность: $\pm 2\%$ трм (+40 ... +190 °C) Разрешение: 0,5 % трм (+40 ... +190 °C) Общие технические данные Рабочая температура/ влажность: 0 ... +50 °C 0 ... +90 % ОВ Длина трубки зонда: 175 мм Длина наконечника трубки зонда: 35 мм Диаметр трубки зонда: 11 мм Диаметр наконечника трубки зонда: 10 мм Класс защиты: IP65 Температура применения: +40 ... +200 °C Корпус: ТРЕ-поликарбонат, ABS-поликарбонат, ABS с 10% стекловолокна Дисплей: LCD, с подсветкой Размер дисплея: две строки Тип батареи: 2 батарейки AAA 1,5 В (LR03) Размеры: 170 x 50 x 300 мм

Testo 720 ... (Артикул: 0560 7207)

31226 руб.

Лабораторный термометр Testo 720 предназначен для измерений в лабораториях и на промышленных предприятиях. Зонды воздуха, погружные и поверхностные зонды имеют диапазон измерения от -100 до +800°C. Зонды покрыты стеклом, что очень удобно и практично в лабораторных условиях. Когда температура измеряемого объекта выходит за заданные значения срабатывает громкий сигнал. При необходимости можно дополнительно заказать Testo принтер и распечатывать данные прямо на месте замера. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерения РФ. Диапазон измерения: NTC зонд- от -50 °C до +150 °C. Pt100- от -100 °C до +800 °C. Технические данные: Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -50 ... +150 °C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (-25 ... +40 °C), $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (+40,1 ... +80 °C), $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (+80,1 ... +125 °C), $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда Pt100: Диапазон измерений: -100 ... +800 °C. Погрешность: $\pm 0,2\%$ от изм. знач. (+200 ... +800 °C), $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Общие характеристики: Температура хранения: -30 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка. Срок службы батарейки: 70 часов. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo 735-1 ... (Артикул: 0560 7351)

70226 руб.

3-х каналный термометр Testo 735-1 может использоваться как эталонный измеритель температуры, так как при подключении высокоточных Pt100 зондов, добивается погрешность 0.05 °C с разрешением 0.001 °C. У термометра имеется один разъем для зонда Pt100 и два разъема для быстродействующих термопарных зондов. При необходимости можно распечатывать данные прямо на месте замера, используя Testo принтер (заказывается отдельно). Меню термометра полностью на русском языке. Диапазон измерения: Зонд типа T- от -200 °C до +400 °C. Pt100 зонд- от -200 °C до +800 °C. Зонд типа K- от -200 °C до +1370 °C. Зонд типа J- от -200 °C до +1000 °C. Класс защиты: IP65.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Testo 735-2 ... (Артикул: 0563 7352)

93405 руб.

Термометр Testo 735-2 3-х каналный измеритель температуры может использоваться как эталонный измеритель температуры, так как при подключении высокоточных Pt100 зондов, добивается погрешность 0.05 °C с разрешением 0.001 °C. У термометра имеется один разъем для зонда Pt100 и два разъема для быстродействующих термопарных зондов. При необходимости можно распечатывать данные прямо на месте замера, используя Testo принтер (заказывается отдельно). Меню термометра полностью на русском языке. Можно сохранять и документировать полученные данные с помощью ПО. Диапазон измерения: Зонд типа T- от -200 °C до +400 °C. Pt100 зонд- от -200 °C до +800 °C. Зонд типа K- от -200 °C до +1370 °C. Зонд типа J- от -200 °C до +1000 °C. Зонд типа S- от 0 °C до +1760 °C. Класс защиты: IP65.

Testo 805 ... (Артикул: 0560 8051)

7774 руб.

Компактный термометр Testo 805 легко помещается в кармане, широко используется на пищевом производстве для проверки температурного режима в холодильных витринах супермаркетов, для экспресс-измерений на пищевых предприятиях, в домашнем хозяйстве. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Технические характеристики Testo 805 (0560 8051): Измерение температуры: Диапазон измерения: от -25 до +250 °C. Погрешность: ±3 °C (от -25 до -21 °C) ±2 °C (от -20 до -2,1 °C) ±1 °C (от -2 до +40 °C) ±1,5 °C (от +40,1 до +150 °C) ±2 % от изм. знач. (от +150,1 до +250 °C) Общие технические данные: Корпус: ABS. Время реакции: < 1 с. Тип батареи: 1x CR2032. Размеры: 80 x 31 x 19 мм. Вес: 28 г.

Testo 805-Kit ... (Артикул: 0563 8051)

По запросу

Компактный термометр Testo 805-Kit с защитным чехлом TopSafe IP65 легко помещается в кармане, широко используется на пищевом производстве для проверки температурного режима в холодильных витринах супермаркетов, для экспресс-измерений на пищевых предприятиях, в домашнем хозяйстве. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Технические характеристики Testo 805 (0563 8051): Измерение температуры: Диапазон измерения: от -25 до +250 °C. Погрешность: ±3 °C (от -25 до -21 °C) ±2 °C (от -20 до -2,1 °C) ±1 °C (от -2 до +40 °C) ±1,5 °C (от +40,1 до +150 °C) ±2 % от изм. знач. (от +150,1 до +250 °C) Общие технические данные: Корпус: ABS. Время реакции: < 1 с. Тип батареи: 1x CR2032. Рабочая температура: 0 ... +50 °C. Размеры: 80 x 31 x 19 мм. Вес: 28 г.

Testo 805i ... (Артикул: 0560 1805)

16250 руб.

Testo 805i Smart Probes зонд-ИК-термометр Bluetooth для смартфона или планшета представляет собой умный зонд для измерения температуры поверхности с точной маркировкой места замера с помощью четкого восьмиточечного лазерного круга. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. Технические характеристики зонда Testo 805i (0560 1805): Инфракрасное измерение температуры: Диапазон измерений: -30 ... +250 °C. Погрешность: ±1,5 °C или ±1,5 % от изм. знач. (0 ... +250 °C) ±2 °C (-20 ... -0,1 °C) ±2,5 °C (-30 ... -20,1 °C). Разрешение: 0,1 °C. Общие технические данные: Корпус: пластик ABS / ТРЕ. Тип батареи: 3 батарейки AAA. Рабочая температура: -10 ... +50 °C. Размеры: 140 x 36 x 25 мм. Вес: 97 г. Сферы применения зонда Testo 805i: Измерение температуры поверхности. Измерение на вентиляционных решетках. Измерение на шлангах и выключателях кондиционеров. Измерение поверхностной температуры компонентов кондиционеров (напр., компрессора). Преимущества зонда Testo 805i: Отображение измеренных значений на экране через мобильное приложение. Сохранение фотографий с отметкой температуры через мобильное приложение. Дифракционная оптика (лазерная маркировка в виде круга). Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail. Определение риска образования плесени и измерение относительной влажности воздуха. Легкая настройка коэффициента излучения путем выбора материала объекта.

Testo 810 ... (Артикул: 0560 0810)

14131 руб.

Термометр Testo 810 измеряет температуру воздуха и температуру поверхности, с помощью лазерного указателя. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Диапазон измерения: NTC зонд- от -10 °C до +50 °C. ИК зонд- от -30 °C до +300 °C. Технические данные: Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -10 ... +50 °C. Погрешность: ±0.5 °C. Разрешение: 0.1 °C. Тип зонда Инфракрасный зонд: Диапазон измерений: -30 ... +300 °C. Погрешность: ±2.0 °C (-30 ... +100 °C), ±2% от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C. Общая характеристика: Рабочая температура: -10 ... +50 °C. Тип батарейки: 2 AAA микро батарейки. Срок службы батарейки: 50 часов. Вес: 90 г. Габариты: 119 x 46 x 25 мм.

Testo 826-T2 ... (Артикул: 0563 8282)

16393 руб.

Инфракрасный термометра Testo 826-T2 имеет лазерный целеуказатель. Пользователь может самостоятельно устанавливать температурные значения, при выходе за которые, термометр будет издавать акустический сигнал. Проверяет температуру продуктов без повреждения упаковки. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Диапазон измерения: От -50 °C до +300 °C. Технические данные: Тип зонда Инфракрасный зонд: Диапазон измерений: -50 ... +300 °C. Погрешность: ±1,5 °C (-20 ... +100 °C), ±2 °C Или 2% от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Частота измерения: 0,5 с. Общая характеристика: Оптическое разрешение: 6:1. Область замера: 1-точечный лазер. Коэффициент излучения: от 0,1 до 1. Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 2 AAA микро батарейки. Срок службы батарейки: Приблизительно 20 часов. Дисплей: LCD-дисплей, 1-строчный. Габариты: 148 x 34.4 x 19 мм. Вес: 80 г.

Testo 826-T4 ... (Артикул: 0563 8284)

25857 руб.

Testo 826-T4, инфракрасный термометр с проникающим зондом и лазерным целеуказателем позволяет отмечать точку замера лазерным указателем.



000 "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Пользователь может сам задавать предельные значения температуры, при выходе за которые будет срабатывать акустический и световой сигнал тревоги. Модель testo 826-T4 внесена в Государственный Реестр Средств измерений под номером № 31343-06. Технические данные термометра Testo 826-T4 Тип зонда: Инфракрасный. Диапазон измерения: от -50 до +300°C. Погрешность: $\pm 1,5^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -20 до +100°C), $\pm 2^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -50 до +230°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -20 до +99,9°C), $\pm 1^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Оптическое разрешение: 6:1. Коэффициент излучения: 0,95 (фиксированный). Целеуказатель: 1-точечный лазерный. Температура рабочая: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +70°C. Тип батареи: 2 типа "AAA". Ресурс батареи: 15 ч, приблизительно. Дисплей: LCD, 1-строчный. Габариты: 148 x 34,4 x 19 мм. Вес: 80 г.

Testo 830-T1 ... (Артикул: 0560 8311)

11800 руб.

Инфракрасный пирометр Testo 830-T1 является быстродействующим измерителем температуры, с одноточечным лазерным целеуказателем. Пользователь может самостоятельно задать предельные температурные значения при выходе за которые будет срабатывать звуковой и визуальный сигнал. Настраивается коэффициент эмиссии. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 48507-11. Диапазон измерения: От -30 °C до +400 °C. Технические данные: Тип зонда Инфракрасный зонд: Диапазон измерений: -30 ... +400 °C. Погрешность: $\pm 1,5^\circ\text{C}$ Или 1.5 % от изм. знач. (+0.1 ... +400 °C), $\pm 2^\circ\text{C}$ Или $\pm 2\%$ от изм. знач. (-30 ... 0 °C). Разрешение: 0,1°C. Оптическое разрешение: 10 : 1. Класс лазера: 2 Класс (не направлять на человека). Общая характеристика: Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка. Срок службы батарейки: 15 часов. Вес: 200 г. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. Testo 830-T1 рекомендован для проведения энергоаудита

Testo 830-T2 ... (Артикул: 0560 8312)

15210 руб.

Testo 830-T2 инфракрасный термометр с 2-х точечным лазерным целеуказателем и разъемом для подключения внешнего зонда. Пирометр Testo имеет настраиваемый коэффициент эмиссии. Пользователь самостоятельно может задать предельные значения, при выходе за которые будет срабатывать сигнал тревоги. Модель testo 830-t2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 48507-11. Технические данные пирометра Testo 830-T2 Тип зонда: Инфракрасный датчик. Диапазон измерения: от -30 до +400°C. Погрешность: $\pm 1,5^\circ\text{C}$ или 1,5% от измеренного значения (в диапазоне от +0,1°C до +400°C); $\pm 2^\circ\text{C}$ (в отрицательном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 секунд. Тип зонда: Тип К (NiCr-Ni). Диапазон измерения: от -50 до +500°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 с. Целеуказатель: 2-х точечный лазерный. Коэффициент излучения: Настраиваемый от 0,2 до 1,0. Расстояние до точки замера: 12 :1. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +70°C. Тип батареи: 9В блочная типа "Крона". Ресурс батареи: 15 ч. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 г.

Testo 830-T2 комплект ... (Артикул: 0563 8312)

30550 руб.

Testo 830-T2 комплект инфракрасного термометра сочетает в себе контактное измерение температуры, с помощью поверхностного зонда и бесконтактное, с помощью инфракрасного зонда. Термометр 830-T2 имеет 2-х точечный лазерный целеуказатель и оптическое разрешение 12:1. Пользователь, при необходимости, может подключить внешний зонд температуры (термопара типа К) для быстрых контактных измерений температуры. Модель testo 830-t2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 31343-06. Технические характеристики Testo 830-T2 Тип зонда: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +400°C. Погрешность: $\pm 1,5^\circ\text{C}$ или 1,5% от измеренного значения (в диапазоне от +0,1°C до +400°C); $\pm 2^\circ\text{C}$ (в отрицательном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 секунд. Целеуказатель: 2-х точечный. Коэффициент излучения: настраиваемый (от 0,2 до 1,0). Оптическое разрешение: 12:1. Характеристики зонда Тип зонда: быстродействующий поверхностный зонд с подпружиненной термопарой (арт.: 0602 0393). Тип термопары: тип К. Диапазон измерения: от -60 до +300°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Длина кабеля: 1,2 м. Длина измерительного наконечника: 115 мм. Общие характеристики Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +70°C. Тип батареи: 9В блочная. Ресурс батареи: 15 часов. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 грамм.

Testo 830-T4 ... (Артикул: 0560 8314)

22490 руб.

Testo 830-T4 инфракрасный пирометр с 2-х точечным лазерным целеуказателем и разъемом для подсоединения внешнего зонда. Инфракрасный термометр проводит измерения температуры даже небольших объектов на безопасном расстоянии. Диаметр точки измерения только 36 мм на расстоянии 1 м. Testo 830-T4 проводит как бесконтактные, так и контактные измерения при помощи подсоединяемых внешних температурных зондов. Пользователь может сам установить предельные значения температуры, при выходе за которые будет срабатывать сигнализация. Модель testo 830-t4 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 51475-12. Технические характеристики пирометра Testo 830-T4 (0560 8314): Тип зонда: Инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +400°C. Погрешность: $\pm 1,5^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -20 до 0°C); $\pm 2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -30 до -20,1°C); $\pm 1^\circ\text{C}$ (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 с. Тип зонда: Тип К (NiCr-Ni). Диапазон измерения: от -50 до +500°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 с. Целеуказатель: 2-х точечный лазерный. Коэффициент излучения: Настраиваемый, от 0,2 до 1,0. Оптическое разрешение: 30:1. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +50°C. Тип батареи: 9В блочная типа "Крона". Ресурс батареи: 15 ч. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 г. Testo 830-T4 рекомендован для проведения энергоаудита

Testo 830-T4 комплект ... (Артикул: 0563 8314)

35750 руб.

Testo 830-T4 комплект инфракрасного термометра сочетает в себе контактное измерение температуры, с помощью поверхностного зонда и бесконтактное, с помощью инфракрасного зонда. Термометр 830-T4 имеет 2-х точечный лазерный целеуказатель и оптическое разрешение 30:1. Пользователь, при необходимости, может подключить внешний зонд температуры (термопара типа К) для быстрых контактных измерений температуры. Пирометр Testo 830-T4 проводит измерения температуры даже маленьких объектов на безопасном расстоянии. Диаметр точки измерения 36 мм на расстоянии 1 метра. Модель testo 830-t4 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 51475-12. Технические характеристики Testo 830-T4 Тип зонда: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +400°C. Погрешность: $\pm 1,5^\circ\text{C}$ или 1,5% от измеренного значения (в диапазоне от +0,1°C до +400°C); $\pm 2^\circ\text{C}$ (в отрицательном



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 секунд. Целеуказатель: 2-х точечный. Коэффициент излучения: настраиваемый (от 0,2 до 1,0). Оптическое разрешение: 30:1. Характеристики зонда Тип зонда: быстродействующий поверхностный зонд с подпружиненной термопарой (арт.: 0602 0393). Тип термопары: тип К. Диапазон измерения: от -60 до +300°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Длина кабеля: 1,2 м. Длина измерительного наконечника: 115 мм. Общие характеристики Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +70°C. Тип батареи: 9В блочная. Ресурс батареи: 15 часов. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 грамм.

Testo 831 ... (Артикул: 0560 8316)

25012 руб.

Testo 831 2-х точечный лазерный термометр применяется для бесконтактного мониторинга температуры в пищевой промышленности. Благодаря оптике 30:1 диаметр точки замера составляет всего 3,6 см на расстоянии 1 м. Благодаря 2-х точечному лазерному целеуказателю, можно наглядно определить размер точки замера. Технические данные термометра Testo 831: Тип зонда: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +210°C. Погрешность: $\pm 1,5$ °C в диапазоне от -20 до +210°C; ± 2 °C в оставшемся диапазоне. Разрешение: 0,1°C. Общие характеристики Частота измерений: 0,5 с. Оптическое разрешение: 30:1. Коэффициент излучения: настраиваемый от 0,1 до 1,0. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +70°C. Элемент питания: 9В батарея типа "Крона". Ресурс батареи: 15 часов. Дисплей: LCD-дисплей с подсветкой. Класс защиты: IP30. Размеры: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 г.

Testo 831-106 ... (Артикул: 0563 8315)

По запросу

Комплект термометров Testo 831-106 сочетает в себе два термометра: контактный, пищевой измеритель температуры Тэсто 106 и лазерный измеритель температуры поверхности Тэсто 831. Testo 831-106- это оптимальный комплект, который будет незаменимым помощником при работе в пищевом секторе. Пирометр 831 позволит быстро получить данные температуры поверхности любого объекта: поверхности холодильной камеры, поверхности мяса, рыбы, а контактный термометр 106 поможет быстро выяснить внутреннюю температуру сырья и продуктов в различных отраслях: предприятиях общественного питания, в отелях, супермаркетах. Технические характеристики комплекта Testo 831-106 Характеристики Testo 831 Тип зонда: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +210 °C. Погрешность: $\pm 1,5$ °C в диапазоне от -20 до +210°C; ± 2 °C в оставшемся диапазоне. Разрешение: 0,1°C. Оптическое разрешение: 30:1. Коэффициент излучения: от 0,2 до 1 (настраиваемый). Рабочая температура: от -20 до +50 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °C. Элемент питания: 9В батарея типа "Крона" Ресурс батареи: 15 часов. Дисплей: ЖК, с подсветкой. Класс защиты: IP30. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 г. Характеристики термометра Testo 106 Диапазон измерения: от -50 до +275 °C. Погрешность: ± 1 % от изм. знач. (+100 ... +275 °C), $\pm 0,5$ °C (-30 ... +99,9 °C), ± 1 °C (-50 ... -30,1 °C). Разрешение: 0,1 °C. Рабочая температура: от -20 до +50 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °C. Элемент питания: 3 В круглая (CR 2032). Ресурс батареи: 350 часов. Габариты: 215 x 34 x 19 мм. Вес: 80 г.

Testo 835-H1 ... (Артикул: 0560 8353)

56940 руб.

Testo 835-H1 инфракрасный лазерный термометр с модулем влажности и с 4-х точечным лазерным целеуказателем, помогающим безошибочно определить границы замера, обладает высокой точностью и быстродействием измерения любых, даже мелких, объектов. Благодаря уникальной, запатентованной технологии измерения поверхностной влажности инфракрасным способом Вы можете выявить участки, подверженные риску образования плесени, измерить поверхностную влажность или определить удаленность от точки росы. Пирометр Тэсто 835 идеально подойдет для работы практически в любом секторе и станет незаменимым помощником при замерах температуры миниатюрных, движущихся, труднодоступных или нагретых объектов. Проводить измерения термометром Testo 835-H1, благодаря интуитивному меню, сможет даже не обученный персонал. В памяти инфракрасного пирометра 835 сохраняются значения температуры и мест замера, с возможностью последующего анализа данных на ПК. Высокая точность, быстрая готовность к измерению, меню с пиктограммами, яркий дисплей с подсветкой и управление джойстиком- все это поможет быстро и безошибочно решать задачи, связанные с температурным контролем на любом предприятии и почти в любой сфере. Модель лазерного термометра Testo 835-H1 внесена в Государственный Реестр СИ РФ под номером 51475-12. Технические характеристики Testo 835-H1 (0560 8353): Тип сенсора: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +600°C. Погрешность: $\pm 2,5$ °C (в диапазоне от -30 до -20,1°C); $\pm 1,5$ °C (в диапазоне от -20 до -0,1°C); $\pm 1,0$ °C (в диапазоне от 0 до 99,9°C); ± 1 % от измеренного значения в остальном диапазоне. Разрешение: 0,1°C. Оптическое разрешение: 50:1. Область замера: 4-х точечный лазер. Тип сенсора: термопара типа К (зонды заказываются дополнительно). Диапазон измерения: от -50 до +600°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C. Тип сенсора: емкостный сенсор влажности Testo. Диапазон измерения: от 0 до 100 %0B. Погрешность: ± 2 %0B; $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C; 0,1 %0B, 0,1 °Cстр. Общие технические данные термометра Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (настраиваемый). Таблица коэффициента излучения: 20 значений в памяти прибора. Объем памяти: 200 значений. Тип сигнального оповещения: звуковое и оптические. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -30 до +50°C. Размеры: 193 x 166 x 63 мм. Вес: 514 г. Тип питания: 3 батареи типа "AA". Ресурс батареи: 25 часов.

Testo 835-T1 ... (Артикул: 0560 8351)

37700 руб.

Testo 835-T1 инфракрасный лазерный термометр с 4-х точечным лазерным целеуказателем, помогающим безошибочно определить границы замера, обладает высокой точностью и быстродействием измерения любых, даже мелких, объектов. Пирометр Тэсто 835 идеально подойдет для работы практически в любом секторе и станет незаменимым помощником при замерах температуры миниатюрных, движущихся, труднодоступных или нагретых объектов. Проводить измерения термометром Testo 835-T1, благодаря интуитивному меню, сможет даже не обученный персонал. В памяти инфракрасного пирометра 835 сохраняются значения температуры и мест замера, с возможностью последующего анализа данных на ПК. Высокая точность, быстрая готовность к измерению, меню с пиктограммами, яркий дисплей с подсветкой и управление джойстиком- все это поможет быстро и безошибочно решать задачи, связанные с температурным контролем на любом предприятии и почти в любой сфере. Модель лазерного термометра Testo 835-T1 внесена в Государственный Реестр СИ РФ под номером 51475-12. Технические характеристики Testo 835-T1 (0560 8351): Тип сенсора: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +600°C. Погрешность: $\pm 2,5$ °C (в диапазоне от -30 до -20,1°C); $\pm 1,5$ °C (в диапазоне от -20 до -0,1°C); $\pm 1,0$ °C (в диапазоне от 0 до 99,9°C); ± 1 % от измеренного значения в остальном диапазоне. Разрешение: 0,1°C. Оптическое разрешение: 50:1. Область замера: 4-х точечный лазер. Тип сенсора: термопара типа К (зонды заказываются дополнительно). Диапазон измерения: от -50 до +600°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C. Общие технические данные



000 "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

термометра Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (настраиваемый). Таблица коэффициента излучения: 20 значений в памяти прибора. Объем памяти: 200 значений. Тип сигнального оповещения: звуковое и оптические. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -30 до +50°C. Размеры: 193 x 166 x 63 мм. Вес: 514 г. Тип питания: 3 батареи типа "AA". Ресурс батареи: 25 часов.

Testo 835-T2 ... (Артикул: 0560 8352)

70083 руб.

Testo 835-T2 инфракрасный высокотемпературный лазерный термометр с 4-х точечным лазерным целеуказателем, помогающим безошибочно определить границы замера, обладает высокой точностью и быстродействием измерения любых, даже мелких, объектов. Пирометр Тэсто 835 идеально подойдет для работы практически в любом секторе и станет незаменимым помощником при замерах температуры миниатюрных, движущихся, труднодоступных или нагретых объектов. Проводить измерения термометром Testo 835-T2, благодаря интуитивному меню, сможет даже не обученный персонал. В памяти инфракрасного пирометра 835 сохраняются значения температуры и мест замера, с возможностью последующего анализа данных на ПК. Высокая точность, быстрая готовность к измерению, меню с пиктограммами, яркий дисплей с подсветкой и управление джойстиком - все это поможет быстро и безошибочно решать задачи, связанные с температурным контролем на любом предприятии и почти в любой сфере. Модель лазерного термометра Testo 835-T2 внесена в Государственный Реестр СИ РФ под номером 51475-12. Технические характеристики Testo 835-T2 (0560 8352): Тип сенсора: инфракрасный. Диапазон измерения: от -10 до +1500°C. Погрешность: ± 2 °C или $\pm 1\%$ от измеренного значения. Разрешение: 0,1°C (в диапазоне от -10 до +999,9°C), 1°C (в диапазоне от +1000 до +1500°C) Оптическое разрешение: 50:1. Область замера: 4-х точечный лазер. Тип сенсора: термометра типа К (зонды заказываются дополнительно). Диапазон измерения: от -50 до +1000°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C. Общие технические данные термометра Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (настраиваемый). Таблица коэффициента излучения: 20 значений в памяти прибора. Объем памяти: 200 значений. Тип сигнального оповещения: звуковое и оптические. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -30 до +50°C. Размеры: 193 x 166 x 63 мм. Вес: 514 г. Тип питания: 3 батареи типа "AA". Ресурс батареи: 25 часов.

Testo 905-T1 ... (Артикул: 0560 9055)

9750 руб.

Проникающий термометр Testo 905-T1 быстрый и очень маленький измеритель температуры подходит для быстрых измерений (1-2 минуты). Для своей ценовой категории термометр более точен в верхней части температурного диапазона. Термометр обладает большим дисплеем, который поворачивается в любую сторону. Testo 905-T1 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 50955-12. Технические характеристики зонда Testo 905-T1 (0560 9055): Диапазон измерения: От -50 °C до +350 °C. Технические данные: Тип зонда Тип К: Длина зонда: 200 мм. Диапазон измерений: -50 ... +350 °C, Short-term to +500 °C. Погрешность: ± 1 °C (-50 ... +99.9 °C), $\pm 1\%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Температура хранения: -20 ... +70 °C. Рабочая температура: 0 ... +40 °C. Тип батареек: 3 batteries Type AAA. Срок службы батареек: 1000 часов. Вес: 80 г. Габариты: 230 x 37 x 36 мм.

Testo 905-T2 ... (Артикул: 0560 9056)

14976 руб.

Поверхностный термометр Testo 905-T2 имеет подпружиненный крестообразный зонд. Точность измерения достигается благодаря гибкому широкому наконечнику. Возможность измерения неровной поверхности. Удобство пользования благодаря поворотному дисплею. Термометр Тэсто 905-T2 автоматически отключается. Testo 905-T2 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 50955-12. Технические характеристики зонда Testo 905-T2 (0560 9056): Диапазон измерения: От -50 °C до +350 °C. Технические данные: Тип зонда Тип К: Диапазон измерений: от -50 до +350 °C. Погрешность: ± 1 °C ($\pm 1\%$ от изм. знач.). Разрешение: 0,1 °C. Общие характеристики: Температура хранения: от -20 до +70 °C. Рабочая температура: от 0 до +40 °C. Элементы питания: 3 батарейки типа "AAA". Срок службы батареек: 1000 часов. Вес: 80 г. Габариты: 230 x 37 x 36 мм.

Testo 905i ... (Артикул: 0560 1905)

По запросу

Testo 905i Smart Probes зонд-термометр Bluetooth для воздуха представляет собой умный зонд-термометр для измерения температуры воздуха в помещениях и на вентиляционных решетках. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. Технические характеристики зонда Testo 905i Диапазон измерения: от -50 до 150°C. Погрешность: ± 1 °C. Разрешение: 0,1°C. Общие характеристики Системные требования: iOS 8.3 или новее/ Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. Температура хранения: от -20 до 60°C. Рабочая температура: от -20 до 50°C. Тип батареи: 3 шт. AAA. Ресурс батареи: 250 часов. Габариты: 222 x 30 x 24 мм. Длина трубки зонда: 100 мм. Сферы применения зонда Testo 905i Измерение температуры окружающего воздухаИзмерение температуры воздуха в воздуховодахИзмерение температуры на вентиляционных решетках Преимущества зонда Testo 905i Фиксация измеренных значений на экране через мобильное приложениеБеспроводная передача данных на мобильное устройствоРегистрация данных в виде графика или таблицы на мобильном устройствеОтправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail

Testo 915i ... (Артикул: 0563 1915)

17940 руб.

Testo 915i Smart Probes зонд с возможностью подключения сменного погружного/проникающего зонда (т/п тип К). Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Технические характеристики зонда Testo 915i (0563 1915): Технические характеристики: Тип сенсора термометра: тип КДиапазон измерения: от -50 до 400°CСистемная погрешность (рукоятка testo 915i + зонд): $\pm 1,0$ °C (-50 ... +100 °C) $\pm 1\%$ от изм. значения



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

(остальной диапазон измерения)Разрешение: 0,1°C/°Ft 90 (при 1 м/с): 3 сКласс защиты: IP40Длина зонда: 115 ммДиаметр зонда: Ø трубки зонда 5 мм Ø наконечника 3 ммФиксация зонда: Да (с рукояткой testo 915i)Масса: 99 г Общие данные Bluetooth®-рукоятки testo 915i: Диапазон измерения: -60 ... +1000 °CПогрешность: ±(0,5 °C + 0,3 % от изм. значения)Разрешение: 0,1°C/°FKласс защиты: IP30Рабочая температура: -20 ... +50 °CРазмеры: 129 x 31 x 31 ммТип батареек: 3 микроэлемента AAРазъём штепсельного зонда: Разъём с фиксацией для 4-х стандартных зондов testo 915i Стандартный штепсельный разъём для других обычных зондов-термопарBluetooth®: требуется мобильное устройство с Bluetooth® 4.0 Диапазон более 100 мЦикл измерений/ передачи данных: 1 с

Testo 915i ... (Артикул: 0563 3915)

По запросу

Термометр Testo 915i Smart Probes - с быстродействующим датчиком температуры воздуха (ТП типа К, класс 1). Предназначен для измерения температуры окружающего воздуха, а также температуры в воздуховодах и на воздуховыпускных отверстиях, диапазон измерения от -50 до +400. °C Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Технические характеристики зонда Testo 915i (0563 3915): Измерение температуры - ​​термопара типа К (NiCr-Ni): Диапазон измерения: от -50 до 400°CПогрешность: ±1,0 °C (от -50 до +100 °C) ±1 % от МВ (оставшийся диапазон)Разрешение: 0,1°CВремя реакции: t₉₀: 60 с Общие технические данные: Корпус: ABSКласс защиты: IP20Подключение зонда: запираемое соединение с 4 стандартными датчиками testo 915i; Стандартное штекерное соединение с другими распространенными датчиками ТСДиаметр стержня зонда: 4 ммДлина стержня зонда: 99 ммТип батареи: 3x AAАРабочая температура: -20 ... +50 °CРазмеры: ручка Bluetooth 129 x 31 x 31 ммВес: воздушный зонд: 11 г ручка Bluetooth®: 88 г

Testo 915i ... (Артикул: 0563 4915)

По запросу

Термометр Testo 915i Smart Probes - с гибким зондом температуры. Предназначен для измерения температуры даже в труднодоступных местах. Например, гибкий провод термопары можно проложить через просверленные отверстия, зазоры или дверные уплотнения для измерения температуры воздуха. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Технические характеристики зонда Testo 915i (0563 4915): Измерение температуры - ​​термопара типа К (NiCr-Ni): Диапазон измерения: от -50 до 400°CПогрешность: ±1,0 °C (от -30 до +80 °C) ±(0,7 °C + 1 % от изм. знач.) (от -50 до -30 °C) ±(0,2 °C + 1 % от изм. знач.) (от +80 до +400 °C)Разрешение: 0,1°CВремя реакции: t₉₀: 3 с Общие технические данные: Корпус: ABSКласс защиты: IP40Подключение зонда: запираемое соединение с 4 стандартными датчиками testo 915i; Стандартное штекерное соединение с другими распространенными датчиками ТСДлина стержня зонда: 800 ммТип батареи: 3x AAАРабочая температура: -20 ... +50 °CРазмеры: ручка Bluetooth 129 x 31 x 31 ммВес: гибкий зонд: 8 г ручка Bluetooth®: 88 г

Testo 915i ... (Артикул: 0563 2915)

По запросу

Термометр Testo 915i Smart Probes - с быстродействующим поверхностным зондом (ТП типа К, класс 1) с подпружиненной полоской термопары, которая при касании с объектом измерений прогибается и обеспечивает плотный контакт даже с неровной поверхностью. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Технические характеристики зонда Testo 915i (0563 2915): Измерение температуры - ​​термопара типа К (NiCr-Ni): Диапазон измерения: от -50 до +350°CПогрешность: ±(1,0 °C + 1 % от изм. знач.)Разрешение: 0,1°CВремя реакции: t₉₀: 3 с Общие технические данные: Корпус: ABSКласс защиты: IP20Подключение зонда: запираемое соединение с 4 стандартными датчиками testo 915i; Стандартное штекерное соединение с другими распространенными датчиками ТСДиаметр стержня зонда: 5 ммДиаметр наконечника стержня зонда: 12 ммДлина стержня зонда: 136 ммТип батареи: 3x AAАРабочая температура: -20 ... +50 °CРазмеры: ручка Bluetooth 129 x 31 x 31 ммВес: поверхностный зонд: 22 г ручка Bluetooth®: 88 г

Testo 915i-Kit ... (Артикул: 0563 5915)

По запросу

Комплект Testo 915i-Kit включающий термометр, датчик воздуха, погружной/проникающий датчик и поверхностный датчик Smart термометр подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Технические характеристики зонда Testo 915i (0563 1915): Измерение температуры - ​​термопара типа К (NiCr-Ni): Диапазон измерения: от -50 до +400 °C (зонд воздуха, погружной/проникающий датчик) от -50 до +350 °C (поверхностный датчик)Погрешность: воздушный датчик, погружной/проникающий датчик: ±1,0 °C (от -50 до +100 °C); воздушный датчик, погружной/проникающий датчик: ±1 % от изм. знач. (оставшийся диапазон); поверхностный датчик: ±(1,0 °C + 1 % от изм. знач.)Разрешение: 0,1°CВремя реакции: t₉₀: = 3 с (погружной/проникающий датчик, поверхностный датчик) t₉₀: = 60 с (зонд воздуха) Общие технические данные: Корпус: ABSКласс защиты: IP 20 (зонд воздуха, датчик поверхности); IP 40 (погружной/проникающий зонд)Подключение зонда: Запираемое соединение с 4 стандартными датчиками testo 915i; Стандартное штекерное соединение с другими распространенными датчиками TCОбмен данными: Bluetooth; автоматическое подключение к приложению testo Smart и измерительным приборам TestoТип батареи: 3x AAАРабочая температура: -20 ... +50 °CРазмеры: ручка Bluetooth: 129 x 31 x 31 мм; Диаметр наконечника зонда: 3 мм (погружной/проникающий зонд), 12 мм (поверхностный зонд); длина зонда: 99 мм (воздушный зонд), 115 мм (погружной/проникающий



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

зонд), 136 мм (поверхностный зонд); диаметр стержня зонда: 4 мм (воздушный зонд), 5 мм (погружной/проникающий зонд), 5 мм (поверхностный зонд); Умный кейс testo (температура): 250 x 180 x 70 мм; Вес: поверхностный зонд: 22 г.; Умный чехол testo (температура): 250 г.; воздушный зонд, погружной/проникающий зонд: 11 г.; Ручка Bluetooth: 88 г.

Testo 922 ... (Артикул: 0560 9221)

23309 руб.

Дифференциальный термометр Testo 922 вычисляет дифференциальную температуру нажатием одной кнопки. Возможность подключения двух зондов одновременно. При необходимости данные могут распечатываться прямо на месте замера, благодаря Testo принтеру (заказывается отдельно). Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Диапазон измерения: От -50 °C до +1000 °C. Технические данные: Тип зонда Тип К: Диапазон измерений: -50 ... +1000 °C. Погрешность: $\pm(0.5 \text{ °C} + 0.3\% \text{ от изм. знач.})$ (-40 ... +900 °C), $\pm(0.7 \text{ °C} + 0.5\% \text{ от изм. знач.})$ (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C), 1 °C (в ост. диапазоне). Общие характеристики: Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка, 6F22. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo 922-Gen2 ... (Артикул: 0563 0922)

По запросу

2-х канальный термометр Testo 922, с возможностью одновременно измерять температуру в двух точках с помощью 2-х зондов температуры, подключаемых к прибору. В комплекте с многофункциональным термометром идут два зонда температуры – гибкие термопары типа К с диапазоном измерений от -50 до +1000 °C. Дополнительно к прибору можно заказать еще 25 разных типов стандартных зондов. Передача измеренных данных производится по Bluetooth, с установленным приложением testo Smart. Главное преимущество термометра testo 922 – возможность измерения и отслеживания в режиме реального времени дифференциальной температуры или разности температур в двух точках измерения. Технические характеристики Testo 922 (0563 0922): Измерение температуры – $\pm(0.5 \text{ °C} + 0.3\% \text{ от изм. знач.})$ (от -50 до +1000 °C) 0,1 °C (от -50 до +499,9 °C) 1 °C (оставшийся диапазон) Общие технические данные: Корпус: ABS + PC / TPE Класс защиты: IP 40 IP 65 с TopSafe Тип батареи: 3x AA Рабочая температура: -20 ... +50 °C Размеры: 135 x 60 x 28 мм Вес: 191 г

Testo 925 ... (Артикул: 0560 9250)

15548 руб.

Одноканальный термометр Testo 925 с возможностью подключения дополнительных быстродействующих зондов, измерения которых отображаются на дисплее. Пользователь может задавать самостоятельно предельные температурные значения, выходя за которые термометр включает аудио сигнал. При необходимости данные можно распечатать прямо на месте замера, с помощью Testo принтера (заказывается отдельно). Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Внимание! Для работы прибора для измерения температуры необходим зонд (приобретается отдельно). Технические характеристики Testo 925 (0560 9250): Диапазон измерения: Зонд типа К- От -50°C до +1000 °C. Технические данные: Тип зонда Тип К: Диапазон измерений: -50 ... +1000 °C. Погрешность: $\pm(0.5 \text{ °C} + 0.3\% \text{ от изм. знач.})$ (-40 ... +900 °C), $\pm(0.7 \text{ °C} + 0.5\% \text{ от изм. знач.})$ (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C), 1 °C (в ост. диапазоне). Общие характеристики: Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка, 6F22. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo 925-Gen2 ... (Артикул: 0563 0925)

По запросу

Обновленный одноканальный термометр Testo 925 с Bluetooth. Термометр testo 925 оснащен Bluetooth и имеет возможность передавать измеренные данные на смартфон или планшет, с установленным приложением testo Smart. Testo 925 поставляется в комплекте с зондом температуры – гибкой термопарой типа К с диапазоном измерений от -50 до +1000°C. Дополнительно вы можете заказать другие промышленные зонды, соответствующие вашим задачам. В частности, это зонды с гибкой термопарой, погружные, поверхностные зонды, зонды температуры воздуха, температуры труб, а также зонды с магнитом для металлических поверхностей. Также возможно дополнительно заказать портативный принтер для печати данных, на месте проведения измерений. На распечатке отображается текущее максимальное и минимальное значение температуры. Все измеренные данные отображаются на большом экране термометра testo 925. Возможно задать предельные значения температуры, при превышении которых раздается звуковой сигнал. Технические характеристики Testo 925 (0563 0925): Температура – ТП типа К (NiCr-Ni): Диапазон измерения: от -50 до +1000 °C Точность: $\pm(0.5 + 0.3\% \text{ изм. знач.})$ (от -50 до +1000 °C) Разрешение: 0,1 °C (от -50 до +499,9 °C) 1 °C (оставшийся диапазон) Технические данные: Материал изделия/корпуса: ABS + PC / TPE Класс защиты: IP40; IP65 с чехлом TopSafe Тип батареи: 3x AA Рабочая температура: -20 ... +50 °C Размеры: 135 x 60 x 28 мм Вес: 188 г

Testo 926 ... (Артикул: 0563 9262)

29536 руб.

Термометр Testo 926 – базовый комплект, включающий 1-канальный пищевой прибор измерения температуры, чехол TopSafe, водонепроницаемый стандартный погружной/проникающий зонд. Также к Testo 926 вы можете дополнительно заказать другие зонды в зависимости от своих индивидуальных практических требований: например, зонды-штопоры для замороженных продуктов, игловидные зонды без видимого проникающего отверстия, жаростойкие зонды для контроля температуры в духовке. При нарушении граничных значений звучит сигнал тревоги, а минимальные и максимальные значения автоматически сохраняются в памяти прибора. Термометр сертифицирован на соответствие стандартам ХАССП и EN 13485, для использования в пищевом секторе. Технические характеристики Testo 926 (0563 9262): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: -50 ... +400 °C Погрешность: $\pm 0,3 \text{ °C}$ (-20 ... +70 °C) $\pm 0,7 \text{ °C}$ (или) $\pm 0,5\% \text{ от изм. знач.}$ (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C (-50 ... +199,9 °C) 1 °C (в ост. диапазоне) Измерение температуры (термопара тип К (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: -50 ... +400 °C Погрешность: $\pm 0,3 \text{ °C}$ (-20 ... +70 °C) $\pm(0,7 \text{ °C} \pm 0,5\% \text{ от изм. знач.})$ (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C (-50 ... +199,9 °C) 1 °C (в ост. диапазоне) Измерение температуры (термопара тип Т (Cu-CuNi)): Диапазон измерений: -50 ... +400 °C Погрешность: $\pm 0,3 \text{ °C}$ (-20 ... +70 °C) $\pm(0,7 \text{ °C} \pm 0,5\% \text{ от изм. знач.})$ (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C (-50 ... +199,9 °C) 1 °C (в ост. диапазоне) Общие технические данные: Тип сенсора: Тип Т; NTC; Тип К Стандарты: EN 13485 Размеры: 182 x 64,0 x 40 мм Вес: 171 г Рабочая температура: -20 ... +50 °C Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22 Корпус: пластик ABS



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Testo 926-1 ... (Артикул: 0560 9261)

15548 руб.

Пищевой термометр Testo 926-1 применяется в пищевом производстве, на крупных кухнях, столовых, отелях, ресторанах, стоек к загрязнению. При необходимости можно распечатывать данные прямо на месте замера, при помощи Testo принтера (заказывается отдельно). К термометру подключаются быстродействующие зонды, в зависимости от задачи. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Диапазон измерения: Зонд типа Т- От -50 °С до +400 °С. Технические данные: Тип зонда Тип Т(Cu-CuNi): Диапазон измерений: -50 ... +400 °С. Погрешность: ± 0.3 °С (-20 ... +70 °С), $\pm(0.7$ °С $\pm 0.5\%$ от изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °С (-50 ... +199.9 °С), 1 °С (в ост. диапазоне). Общая характеристика: Температура хранения: -40 ... +70 °С. Рабочая температура: -20 ... +50 °С. Тип батарейки: 9 В батарейка, 6F22. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo 950 ... (Артикул: 0563 9501)

По запросу

Эталонный термометр Testo 950 оснащен всем необходимым для профессиональных измерений. Имеет устройство считывания штрих-кодов. В зависимости от сферы применения термометр можно дооснастить необходимыми функциями, также дооснащается ПО термометра, что поддерживает его высочайший уровень. При необходимости можно распечатывать данные прямо на месте, с помощью принтера Testo. Термометр измеряет: Измеряет температуру объекта, концентрацию CO2 в атмосфере, скорости вращения, аналоговые сигналы тока и напряжения. Температурный диапазон измерения: NTC зонд- От -40 °С до +150 °С. Pt100 зонд- От -200 °С до +800 °С. Зонд тип К- От -200 °С до +1370 °С. Зонд тип J- От -200 °С до +1000 °С. Зонд тип S- От 0 °С до +1760 °С. Диапазон измерения напряжения: От 0 до +10 В. Скорость вращения: От 20 до 20000 об/мин. Диапазон измерения концентрации CO2 : CO зонд- От 0 до +500 ppm CO2 зонд- От 0 до +1 Vol. % CO2, от 0 до +10000 ppm CO2.

Testo Ex-Pt-720 ... (Артикул: 0560 7236)

По запросу

Взрывобезопасный термометр Testo Ex-Pt-720 применяется для измерения температуры объекта во взрывоопасных зонах, вплоть до Зоны 0. Можно подключать зонды. Сертифицирован на соответствие европейским и американским стандартам, планируется внесение в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Диапазон измерения: От -50 °С до +400 °С. Технические данные: Тип зонда Pt100: Диапазон измерений: -50 ... +400 °С. Разрешение: 0.1 °С (-50 ... +199.9 °С), 1 °С (+200 ... +400 °С). Общие характеристики: Температура хранения: -20 ... +70 °С. Рабочая температура: -10 ... +50 °С. Тип батарейки: 9 В, IEC 6LR61. Срок службы батарейки: 100 часов. Вес: 200 г. Габариты: 190 x 57 x 42 мм.

Testo mini T-150 ... (Артикул: 0560 1110)

4095 руб.

Проникающий минитермометр Testo mini T-150 применяется для измерения температуры воздуха, мягких и сыпучих субстанций, а также жидких веществ. Отличается быстродействием и большим дисплеем. Диапазон измерения: От -50 °С до +150 °С. Технические данные: Температурный диапазон измерения: -50 ... +150 °С. Погрешность: ± 1 °С (-10 ... +99.9 °С); ± 2 °С (-30 ... -10.1 °С); $\pm 2\%$ от изм. знач. (+100 ... +150 °С). Разрешение: 0.1 °С (-19.9 ... +150 °С) 1 °С (в ост. диапазоне). Рабочая температура: -10 ... +50 °С. Температура хранения: -20...+60°С. Тип батареи: "Таблетка" LR 44. Ресурс батареи: 150 часов. Дисплей: ЖК, 1 строка. Длина зонда: 133 мм.

Testo mini T-230-WR ... (Артикул: 0560 1113)

5226 руб.

Проникающий минитермометр Testo mini T-230-WR применяется для измерения температуры воздуха, мягких и сыпучих субстанций, а также жидких веществ. Отличается быстродействием и большим дисплеем. Термометр водонепроницаем по IP67. Диапазон измерения: От -40 °С до +230 °С. Технические данные: Температурный диапазон измерения: -40 ... +230 °С. Погрешность: ± 1 °С (-10 ... +99.9 °С); $\pm 2\%$ от изм. знач. (+100 ... +199.9 °С); $\pm 3\%$ от изм. знач. (+200 ... +230 °С). Разрешение: 0.1 °С (-19.9 ... +199.9 °С) 1 °С (в ост. диапазоне). Рабочая температура: -10 ... +50 °С. Температура хранения: -40...+70°С. Тип батареи: "Таблетка" LR 44. Ресурс батареи: 150 часов. Дисплей: ЖК, 1 строка. Длина зонда: 120 мм.

Testo mini T-250 ... (Артикул: 0560 1111)

5512 руб.

Проникающий минитермометр Testo mini T-250 применяется для измерения температуры воздуха, мягких и сыпучих субстанций, а также жидких веществ. Отличается быстродействием и большим дисплеем. Диапазон измерения: От -50 °С до +250 °С. Технические данные: Температурный диапазон измерения: -50 ... +250 °С. Погрешность: ± 1 °С (-10 ... +99.9 °С); $\pm 2\%$ от изм. знач. (+100 ... +199.9 °С); $\pm 3\%$ от изм. знач. (+200 ... +250 °С). Разрешение: 0.1 °С (-19.9 ... +199.9 °С). 1 °С (в ост. диапазоне). Рабочая температура: -10 ... +50 °С. Температура хранения: -20...+70°С. Тип батареи: "Таблетка" LR 44. Ресурс батареи: 150 часов. Дисплей: ЖК, 1 строка. Длина зонда: 213 мм.

Testo mini T-300 ... (Артикул: 0560 1109)

5226 руб.

Минитермометр Testo mini T-300 является поверхностным измерителем температуры, с большим однополосным дисплеем. Производить измерения очень удобно, благодаря длинному наконечнику. Диапазон измерения: От -50 °С до +300 °С. Технические данные: Температурный диапазон измерения: -50 ... +300 °С. Погрешность: ± 1 °С (-10 ... +99.9 °С); $\pm 2\%$ от изм. знач. (+100 ... +199.9 °С); $\pm 3\%$ от изм. знач. (+200 ... +300 °С). Разрешение: 0.1 °С (-19.9 ... +199.9 °С). 1 °С (в ост. диапазоне). Рабочая температура: -10 ... +50 °С. Температура хранения: -20...+70°С. Тип батареи: "Таблетка" LR 44. Ресурс батареи: 150 часов. Дисплей: ЖК, 1 строка. Длина зонда: 130 мм.

Testo T-106 ... (Артикул: 0560 1063)

7774 руб.

Проникающий термометр Testo 106 применяется для быстрого измерения внутренней температуры в гастрономии, столовых, ресторанах, супермаркетах. Благодаря тонкому наконечнику производит измерение внутренней температуры без повреждения упаковки продукта. При превышении предельных значений, дисплей термометра начинает мигать. Модель прибора внесена в Государственный Реестр СИ под № 50955-12 и может быть поверена. Диапазон измерения:



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

От -50 °С до +275 °С. Технические данные Testo 106 (0560 1063): Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -50 ... +275°С. Погрешность: ±1 % от изм. знач. (+100 ... +275 °С), ±0.5 °С (-30 ... +99.9 °С), ±1 °С (-50 ... -30.1 °С). Разрешение: 0.1°С. Общие характеристики: Температура хранения: -40 ... +70°С. Рабочая температура: -20 ... +50°С. Длина трубки зонда/ диаметр: 55 мм/ 3 мм Длина наконечника трубки зонда/ диаметр: 15 мм/ 2,2 мм Тип батарейки: 3 В круглая (CR 2032). Срок службы батарейки: 350 часов. Вес: 80 г. Габариты: 215 x 34 x 19 мм.

Testo Комплект 115i-510i-805i ... (Артикул: 0563 0004)

По запросу

Комплект Testo 115i-510i-805i Smart Probes состоящий из трех приборов (термометра-зажима для труб 115i, манометра 510i и инфракрасного термометра 805i) представляет собой готовый к работе профессиональный набор для систем отопления состоящий из 3 умных зондов, который прекрасно подойдет для бесконтактного измерения температуры и измерения температуры подающей и обратной линии трубопровода, а также давления газа. Данные зонды подключаются к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Все модели приборов внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и могут быть поверены. Технические характеристики зондов комплекта Testo 115i-510i-805i Зонд: 115i Диапазон измерения: от -40 до 150°С. Погрешность: ±1,3°С в диапазоне -20 до +85°С. Разрешение: 0,1°С. Зонд: 510i Диапазон измерения: от -150 до 150 гПа. Погрешность: ±0,05 гПа в диапазоне от 0 до 1 гПа; ±0,2 гПа в диапазоне от 1 до 150 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Зонд: 805i Тип сенсора: ИК. Диапазон измерения: от -30 до +250°С. Погрешность: ±1,5°С в диапазоне от 0 до +250°С; ±2,0°С в диапазоне от -20 до -0,1°С; ±2,5°С в диапазоне от -30 до -20,1°С Разрешение: 0,1°С. Преимущества комплекта Testo 115i-510i-805i Все необходимые приборы в одном удобном кейсе Мониторинг данных измерений на мобильном устройстве Регистрация данных в виде графика или таблицы excel на мобильном устройстве Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail

Testo Комплект 115i-510i-805i ... (Артикул: 0563 0004 10)

42107 руб.

Testo Комплект 115i-510i-805i - комплект для систем отопления. Назначение: бесконтактное измерение температуры, измерение температуры подающей и обратной линии трубопровода, а также давления потока газа. Все зонды передают данные по беспроводной связи Bluetooth на ваше мобильное устройство/планшетник, в мобильное приложение testo Smart Probes. Отчеты с данными измерений можно пересылать по email в формате PDF или Excel. Все приборы из комплекта внесены в Государственный реестр средств измерений РФ ФГИС «АРШИН».

Testo Комплект 115i-549i-605i ... (Артикул: 0563 0002 41)

77857 руб.

Testo Комплект 115i-549i-605i - комплект для холодильных систем и систем кондиционирования. Будет использоваться специалистами для расчета перегрева/переохлаждения, заданного перегрева, холодо- и теплопроизводительности. Все зонды передают данные по беспроводной связи Bluetooth на ваше мобильное устройство/планшетник, в мобильное приложение testo Smart Probes. Отчеты с данными измерений можно пересылать по email в формате PDF или Excel. Все приборы из комплекта внесены в Государственный реестр средств измерений РФ ФГИС «АРШИН».

Testo Комплект 115i-549i-605i-905i-805i-405i-410i-510i ... (Артикул: 0563 0002 31)

По запросу

Testo Комплект 115i-549i-605i-905i-805i-405i-410i-510i - полный комплект для инженеров, работающих в сфере отопления, кондиционирования, вентиляции и холодильных систем. В комплект входят все смарт-зонды testo, измерения температуры, давления, влажности и скорости воздуха в одном комплекте. Все зонды передают данные по беспроводной связи Bluetooth на ваше мобильное устройство/планшетник. Мобильное приложение testo Smart Probes установленное на мобильном устройстве, облегчает вашу работу и повышает её эффективность: оно имеет функции автоматического расчета множества параметров, таких как температура перегрева/переохлаждения, холодо- и теплопроизводительность, дифференциальная температура или отображение плесени. Отчеты с данными измерений можно пересылать по email в формате PDF или Excel. Все приборы из комплекта внесены в Государственный реестр средств измерений РФ ФГИС «АРШИН».

Testo Комплект 605i-805i ... (Артикул: 0563 0005 10)

31083 руб.

Testo Комплект 605i-805i - комплект для диагностики плесени. Будет использоваться специалистами для измерения температуры воздуха, относительной влажности и температуры поверхности. Комплект предназначен для выявления участков, подверженных формированию плесени, на ранней стадии. Все зонды передают данные по беспроводной связи Bluetooth на ваше мобильное устройство/планшетник, в мобильное приложение testo Smart Probes. Отчеты с данными измерений можно пересылать по email в формате PDF или Excel. Все приборы из комплекта внесены в Государственный реестр средств измерений РФ ФГИС «АРШИН».

UnionTest GF-Z99Y

2045 руб.

Бесконтактный термометр для измерения температуры человеческого тела. Дистанция измерения: 1-5 см. Диапазон измерения: 32...42.9 °С. Погрешность: 32-34.9°С ±0.3°С, 35-42°С ±0.2°С, 42.1-42.9°С ±0.3°С. Коррекция: ±3°С с шагом 0.1. Время измерения: 1 секунда. Память: 32 измерения. Предупреждение о высокой и низкой температуре: изменяемая подсветка дисплея. Автовыключение: есть (10 секунд). Индикатор разряженной батареи: есть. Питание: AAA 2 шт. Габаритные размеры: 170 x 105 x 60 мм. Вес: 135 г.

UnionTest K3

11640 руб.

Автоматический инфракрасный термометр для проверки посетителей. Дистанция измерения: 5-10 см. Диапазон измерения: 32-42°С. Температура тревоги: 37,5°С. Погрешность: ±0.2°С. Время одного измерения: менее 1 секунды. Разрешающая способность: 0.1°С. Предупреждение о высокой и низкой



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

температуре: мигание светодиодов и звуковой сигнал. Время режима ожидания: около 1 недели (от заряженного аккумулятора типа 18650). Питание, порт USB: □DC 4.2-5 В. Габаритные размеры: 170 x 115 x 140 мм. Вес: 400 грамм. Особенности термометра: Автоматическое срабатывание, не требует участия отдельного человека для измерения температуры посетителей. Высокая надежность с современным температурным сенсором. Сигнализация: звуковая сирена и мигание светодиода. Автоматика измерений: измерения производятся на расстоянии 5-10 см. Питание: USB порт или аккумулятор 18650 (опционально). Время работы от заряженной батареи в режиме ожидания: около 1 недели. Две единицы измерения температуры на выбор - Цельсия и Фаренгейта. Крепление: настенный крюк, двусторонний скотч, установка на штатив.

UnionTest K3 Pro

13200 руб.

Автоматический инфракрасный термометр с цветным дисплеем для проверки посетителей. Дистанция измерения: 5-10 см. Диапазон измерения: 35-42°C. Температура тревоги: настраиваемая, от 36 до 39 °C. Погрешность: ±0.2°C. Время одного измерения: менее 1 секунды. Разрешающая способность: 0.1°C. Предупреждение о высокой и низкой температуре: мигание светодиодов и звуковой сигнал. Время режима ожидания: около 1 недели (от заряженных аккумуляторов). Питание, порт USB: □DC 4.2-5 В или 4 батареи AA. Габаритные размеры: 170 x 115 x 140 мм. Вес: 303 грамма. Особенности термометра: Автоматическое срабатывание, не требует участия отдельного человека для измерения температуры посетителей. Цветной дисплей. Память на 30 измерений. Счетчик посетителей. Высокая надежность с современным температурным сенсором. Сигнализация: звуковая сирена и мигание светодиода. Автоматика измерений: измерения производятся на расстоянии 5-10 см. Время работы от заряженной батареи в режиме ожидания: около 1 недели. Две единицы измерения температуры на выбор - Цельсия и Фаренгейта. Крепление: настенный крюк, двусторонний скотч, установка на штатив.

Техно-АС ТК-5.01МС

14352 руб.

Термометр контактный Техно-АС ТК-5.01МС с несменным зондом, обновленная модель предназначенная для измерения температуры жидких, сыпучих сред путем непосредственного контакта зонда с объектом измерения. В данной модификации, относительная погрешность - ±0.5% +ед.мл.разр., и единица младшего разряда - 0.1 °C. В качестве термочувствительного элемента в зонде используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585 Термометр зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. Термометры контактные серии ТК-5 поверяются только в комплекте с зондами. Технические характеристики термометра Техно-АС ТК-5.01МС: Диапазон измеряемых температур: -40...+200 °C Относительная погрешность: ±0,5% +ед.мл.разр. Цена единицы младшего разряда: 0,1 °C Количество типов сменных зондов: 1 несменный погружаемого типа Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °C Напряжение питания: 1,5В x2 Длина зонда: 150 мм Длина соединительного кабеля между зондом и электронным блоком: 1 метр

Техно-АС ТК-5.01ПС

14904 руб.

Термометр контактный Техно-АС ТК-5.01ПС с несменным зондом, обновленная модель предназначенная для измерения температуры поверхности. В качестве термочувствительного элемента в зонде используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585 Термометр зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. Термометры контактные серии ТК-5 поверяются только в комплекте с зондами. Технические характеристики термометра Техно-АС ТК-5.01ПС: Диапазон измеряемых температур: -20...+200 °C Относительная погрешность: ±2% +ед.мл.разр. Цена единицы младшего разряда: 1 °C Количество типов сменных зондов: 1 несменный погружаемого типа Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °C Напряжение питания: 1,5В x2 Длина зонда: 150 мм Длина соединительного кабеля между зондом и электронным блоком: 1 метр

Техно-АС ТК-5.01ПТС

16560 руб.

Термометр контактный Техно-АС ТК-5.01ПТС с несменным зондом повышенной точности, обновленная модель предназначенная для измерения температуры поверхности. В качестве термочувствительного элемента в зонде используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585 Термометр зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. Термометры контактные серии ТК-5 поверяются только в комплекте с зондами. Технические характеристики термометра Техно-АС ТК-5.01ПТС: Диапазон измеряемых температур: -20...+200 °C Относительная погрешность: ±2% +ед.мл.разр. Цена единицы младшего разряда: 0,1 °C Количество типов сменных зондов: 1 несменный погружаемого типа Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °C Напряжение питания: 1,5В x2 Длина зонда: 150 мм Длина соединительного кабеля между зондом и электронным блоком: 1 метр

Техно-АС ТК-5.01С

13731 руб.

Термометр контактный Техно-АС ТК-5.01С с несменным зондом, обновленная модель предназначенная для измерения температуры жидких, сыпучих сред путем непосредственного контакта зонда с объектом измерения. В качестве термочувствительного элемента в зонде используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585 Термометр зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. Термометры контактные серии ТК-5 поверяются только в комплекте с зондами. Технические характеристики термометра Техно-АС ТК-5.01С: Диапазон измеряемых температур: -40...+200 °C Относительная погрешность: ±1% +ед.мл.разр. Цена единицы младшего разряда: 1 °C Количество типов сменных зондов: 1 несменный погружаемого типа Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °C Напряжение питания: 1,5В x2 Длина зонда: 150 мм Длина соединительного кабеля между зондом и электронным блоком: 1 метр

Техно-АС ТК-5.04С

11454 руб.

1-канальный термометр Техно-АС ТК-5.04С со сменными зондами, используется для измерения температуры различных сред путем непосредственного контакта



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

зонда с объектом измерения. Обновленная модель термометра состоит из электронного блока и сменных зондов, приобретаемых отдельно. В качестве термочувствительных элементов в зондах используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585. Приборы зарегистрированы в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. Термометр ТК-5.04С поставляется без зондов. Зонды подбираются отдельно, в зависимости от сферы применения. Технические характеристики термометра Техно-Ас ТК-5.04С: Диапазон измеряемых температур: -100...+1800 °С (зависит от типа используемого зонда) Относительная погрешность: ±1% + ед. мл. разряда Цена единицы младшего разряда: 1 °С Количество типов сменных зондов: 22 Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °С Напряжение питания: 1,5В х2

Техно-Ас ТК-5.09С

13110 руб.

1-канальный термометр Техно-Ас ТК-5.09С с функцией измерения относительной влажности, с возможностью подключения сменных зондов. Используется для измерения температуры различных сред, относительной влажности воздуха. Термометр контактный состоит из электронного блока и сменных зондов. В качестве термочувствительных элементов в зондах используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585. В качестве измерительного элемента в зондах относительной влажности используются емкостные датчики влажности. Термометр ТК-5.09С поставляется без зондов. Зонды подбираются отдельно, в зависимости от сферы применения. Термометры контактные серии ТК-5 проверяются только в комплекте с зондами! Технические характеристики термометра Техно-Ас ТК-5.09С: Диапазон измеряемых температур: -100...+1800 (зависит от типа используемого зонда) Относительная погрешность: ±0,5 + ед. мл. разряда Цена единицы младшего разряда: 0,1 °С Количество типов сменных зондов: 24 Диапазон измерения относительной влажности: 0...100% Абсолютная погрешность измерения относительной влажности: 3% Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °С Напряжение питания: 1,5В х2

Техно-Ас ТК-5.11С

14352 руб.

2-канальный термометр Техно-Ас ТК-5.11С с функцией измерения относительной влажности, используется для измерения температуры различных сред путем непосредственного контакта зонда с объектом измерения. Обновленная модель термометра состоит из электронного блока и сменных зондов, приобретаемых отдельно. В качестве термочувствительных элементов в зондах используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585. Приборы зарегистрированы в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. Термометр ТК-5.11С поставляется без зондов. Зонды подбираются отдельно, в зависимости от сферы применения. Технические характеристики термометра Техно-Ас ТК-5.11С: Диапазон измеряемых температур: -100...+1800 (зависит от типа используемого зонда) Относительная погрешность: ±0,5 + ед. мл. разряда Цена единицы младшего разряда: 0,1 °С Количество типов сменных зондов: 24 Диапазон измерения относительной влажности: 0...100% Абсолютная погрешность измерения относительной влажности: 3% Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °С Напряжение питания: 1,5В х2

Всего позиций: 160

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Для получения подробной информации по товару нажмите на ссылку в наименовании.
2. Все цены приведены с учетом НДС 18%.
3. На все оборудование предоставляется гарантия 12 месяцев со дня продажи. Относится к изделиям с уникальным серийным номером.
4. Осуществляем доставку товара по России любым удобным для Вас способом (имеем опыт поставки более чем в 600 городов).
5. Возможно оформление контрактов и таможенных документов с другими государствами.
6. Более подробную информацию о товарах представленных в прайсе Вы можете узнать на нашем сайте www.viva-telecom.ru.
7. При больших объемах заказа готовы предоставить значительные скидки и рассрочку платежа.
8. Все поставляемые товары имеют необходимые сертификаты, разрешения и лицензии.
9. Выполняем полный комплекс работ: консультации, проектирование, поставка, монтаж, запуск в эксплуатацию, гарантийное обслуживание.
10. Осуществляем комплексную поставку оборудования для сдачи систем под "ключ", включая технические средства не вошедшие в данный прайс-лист.