



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

труднодоступных поверхностей. Анемометр имеет возможность регистрации средних значений скорости воздушного потока в 20 точках. Технические характеристики анемометра Etech AN200 Диапазон измерения скорости движения воздуха: от 0,40 до 30,00 м/сек. Разрешение: 0,01 м/сек. Точность: $\pm 3\%$ м/сек. Диапазон измерения температуры воздуха: от -10 до $+60^{\circ}\text{C}$. Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Разрешение: $3,0^{\circ}\text{C}$. Диапазон измерения температуры поверхности: от -20 до $+260^{\circ}\text{C}$. Разрешение: 1°C . Точность: $3,0^{\circ}\text{C}$. Диапазон измерения скорости воздушного потока: от 0 до 9999 СММ (м²178;/мин.). Разрешение: 0,1. Длина зонда: 120 см. Диаметр крыльчатки: 72 мм. Размеры прибора (без зонда): 178 x 74 x 33 мм. Вес: 700 г.

RGK AM-20

2390 руб.

Термоанемометр RGK AM-20 с крыльчаткой на корпусе прибора. Используется при проведении замеров на труднодоступных воздуховодах и вентиляционных выходах, для проведения пусконаладочных работ и инспекций вентиляции, благодаря температурному датчику, будет особенно полезен при проверках кондиционеров и приточно-вытяжных систем, оборудованных рекуперацией тепла. За счет небольшого диаметра крыльчатки – 30 мм. – эта модель хорошо фиксирует слабый воздушный поток и отлично подходит для быстрых замеров на воздуховодах и других элементах систем вентиляции. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 80556-20. Технические данные анемометра RGK AM-20: Диапазон измерений температуры: от -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$ Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений температуры: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ Диапазон измерений скорости воздушного потока: от 0,5 до 20 м/сПределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений скорости воздушного потока: $\pm (0,5 + 0,05V)$ м/сРазрешающая способность дисплея прибора: канал измерения температуры: $0,1^{\circ}\text{C}$ Разрешающая способность дисплея прибора: канал измерения скорости воздушного потока: $0,1$ м/сДисплей: 4-разрядный жидкокристаллическийЧастота выборки данных: 0,5 секТипы датчиков: датчик скорости ветра магнитоиндукционного типа; температурный датчик на основе резистора с отрицательным температурным коэффициентомЭлектропитание: тип AAA – 3 штГабаритные размеры: не более 162 x 55 x 28 ммМасса: 84 гДиапазон рабочих температур: от 0°C до $+50^{\circ}\text{C}$

RGK AM-30

4490 руб.

Термоанемометр RGK AM-30 с выносной крыльчаткой на гибком "пружинном" кабеле. Используется при проведении замеров на труднодоступных воздуховодах и вентиляционных выходах, для проведения пусконаладочных работ и инспекций вентиляции, благодаря температурному датчику, будет особенно полезен при проверках кондиционеров и приточно-вытяжных систем, оборудованных рекуперацией тепла. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 80556-20. Технические данные анемометра RGK AM-30: Диапазон измерений температуры: от -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$ Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений температуры: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ Диапазон измерений скорости воздушного потока: от 0,5 до 30 м/сПределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений скорости воздушного потока: $\pm (0,5 + 0,05V)$ м/сРазрешающая способность дисплея прибора: канал измерения температуры: $0,1^{\circ}\text{C}$ Разрешающая способность дисплея прибора: канал измерения скорости воздушного потока: $0,01$ м/сЧастота выборки данных: 0,5 секДисплей: 4-разрядный жидкокристаллическийТипы датчиков: датчик скорости ветра магнитоиндукционного типа; температурный датчик на основе резистора с отрицательным температурным коэффициентомЭлектропитание: тип AAA – 3 штГабаритные размеры: не более 120 x 52 x 28 мм (для электронного блока), 170 x 80 x 44 мм (для зонда)Масса: 211 г. гДиапазон рабочих температур: от 0°C до $+50^{\circ}\text{C}$

Testo 400 ... (Артикул: 0560 0400)

215917 руб.

Testo 400 – универсальный измерительный прибор для контроля микроклимата. Назначение прибора – в области систем кондиционирования и вентиляции. Особенности: – Высокоточный сенсор дифференциального давления, не зависящий от положения – Встроенный сенсор абсолютного давления – Измеряет все параметры качества воздуха в помещении: скорость воздуха, температуру, влажность, давление, освещенность, лучистое тепло, степень турбулентности, концентрацию CO2 и CO – Возможность подключить сразу несколько зондов: 2 кабельных зонда (с интерфейсом TUC), 4 Bluetooth-зонда, 2 термолары типа K – Совместим с большим числом Bluetooth- и кабельных зондов – Для высокоточных измерений и минимальных простоев: функция настройки по шести точкам замера для отображения без погрешности, зонды-наконечники можно заменять без перезагрузки прибора, высококачественные зонды с концепцией интеллектуальной калибровки (калибровка зонда независимо от измерительного прибора) – Долгосрочный мониторинг качества воздуха в помещении (необходимо заказать логгер данных IAQ для долгосрочных измерений). Логгер конфигурируется и считывается с помощью testo 400, но работает полностью автономно. В то время как логгер регистрирует параметры качества воздуха в помещении, вы можете использовать измерительный прибор в другом месте для других задач. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 49158-12. Внимание! Зонды не входят в комплект прибора Testo 400 и поставляются отдельно! Технические характеристики Testo 400 (0560 0400): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: $-40 \dots +150^{\circ}\text{C}$ Погрешность: $\pm 0,2^{\circ}\text{C} \pm 1 \text{ Digit}$ ($-25 \dots +74,9^{\circ}\text{C}$) $\pm 0,4^{\circ}\text{C} \pm 1 \text{ Digit}$ ($-40 \dots -25,1^{\circ}\text{C}$) $\pm 0,4^{\circ}\text{C} \pm 1 \text{ Digit}$ ($+75 \dots +99,9^{\circ}\text{C}$) $\pm 0,5\%$ от изм. знач. $\pm 1 \text{ Digit}$ (в ост. диапазоне)Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$ Измерение температуры (термолара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: $-200 \dots +1370^{\circ}\text{C}$ Погрешность: $\pm (0,3^{\circ}\text{C} + 0,1\%$ от изм. знач.) $\pm 1 \text{ Digit}$ Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$ Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор): Диапазон измерений: $-100 \dots +200 \text{ гПа}$ Погрешность: $\pm (0,3 \text{ Па} + 1\%$ от изм. знач.) $\pm 1 \text{ Digit}$ ($0 \dots 25 \text{ гПа}$) $\pm (0,1 \text{ гПа} + 1,5\%$ от изм. знач.) $\pm 1 \text{ Digit}$ ($25,001 \dots 200 \text{ гПа}$)Разрешение: $0,001 \text{ гПа}$ Измерение абсолютного давления (встроен. сенсор и внешн. зонд): Диапазон измерений: $700 \dots 1100 \text{ гПа}$ Погрешность: $\pm 3 \text{ гПа}$ Разрешение: $0,1 \text{ гПа}$ Общие технические данные: Подключаемые зонды: 4 x digital Bluetooth® probe or testo Smart Probe 2 x digital probe with fixed cable or temperature probe NTC with fixed cable (via Testo Universal Connector – TUC) 2 x temperature probe TC type K with fixed cableИнтерфейсы: Bluetooth®, WLAN, USBДисплей: Сенсорный HD-дисплей 5,0 дюймов разрешение 1280 x 720 пиксКамера: Главная камера: 8,0 МП Передняя камера: 5,0 МППамять: 2 GbЭлектропитание: Литий-ионный аккумулятор (5550 мА)Рабочая температура: $-5 \dots +45^{\circ}\text{C}$ Температура хранения: $-20 \dots +60^{\circ}\text{C}$ Класс защиты: IP40 Корпус: ПластикРазмеры: 210 x 95 x 39 мм (LxWxH) Вес: 510 г

Testo 400 Комплект с Bluetooth-зондом C02 ... (Артикул: 0563 0401)

584441 руб.

Testo 400 – комплект для оценки качества воздуха и уровня комфорта в помещении, с Bluetooth-зондом C02. Используется для мониторинга качества воздуха в помещении: определение концентрации CO2, влажности, температуры воздуха и турбулентности на рабочем месте, вкл. долгосрочные измерения. В комплект входят: – универсальный измерительный прибор testo 400 (арт. 0560 0400) – цифровой зонд C02₂ с Bluetooth, включая сенсор температуры и влажности (арт. 0632 1551) – зонд турбулентности (с фикс. кабелем) (арт. 0628 0152) – сферический зонд Ø 150 мм (с фикс.



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

кабелем) (арт. 0602 0743) – стойка для установки зондов в соответствии с требованиями стандартов (арт. 0554 1591). Для долгосрочных измерений, необходимо дополнительно приобрести логгер данных IAQ (устанавливается на стойке), и записывать данные до 2х недель, без участия измерительного прибора. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 49158-12. Технические характеристики Testo 400 (0560 0400): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: -40 ... +150 °C Погрешность: $\pm 0,2$ °C ± 1 Digit (-25 ... +74,9 °C) $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (-40 ... -25,1 °C) $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (+75 ... +99,9 °C) $\pm 0,5$ % от изм. знач. ± 1 Digit (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: -200 ... +1370 °C Погрешность: $\pm (0,3$ °C + 0,1 % от изм. знач.) ± 1 Digit Разрешение: 0,1 °C Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор): Диапазон измерений: -100 ... +200 гПа Погрешность: $\pm (0,3$ Па + 1 % от изм. знач.) ± 1 Digit (0 ... 25 гПа) $\pm (0,1$ гПа + 1,5 % от изм. знач.) ± 1 Digit (25,001 ... 200 гПа) Разрешение: 0,001 гПа Измерение абсолютного давления (встроен. сенсор и внешн. зонд): Диапазон измерений: 700 ... 1100 гПа Погрешность: ± 3 гПа Разрешение: 0,1 гПа Общие технические данные: Подключаемые зонды: 4 x digital Bluetooth® probe or testo Smart Probe 2 x digital probe with fixed cable or temperature probe NTC with fixed cable (via Testo Universal Connector - TUC) 2 x temperature probe TC type K with fixed cable Интерфейсы: Bluetooth®, WLAN, USB Дисплей: Сенсорный HD-дисплей 5,0 дюймов разрешение 1280 x 720 пикс Камера: Главная камера: 8,0 МП Передняя камера: 5,0 МП Память: 2 Gb Электропитание: Литий-ионный аккумулятор (5550 мА) Рабочая температура: -5 ... +45 °C Температура хранения: -20 ... +60 °C Класс защиты: IP40 Корпус: Пластик Размеры: 210 x 95 x 39 мм ((LxWxH)) Вес: 510 г

Testo 400 Комплект с зондом-крыльчаткой ... (Артикул: 0563 0400 72)

461214 руб.

Testo 400 – комплект с зондом крыльчаткой 16 мм, для измерения скорости потока воздуха, определения объемного расхода в воздуховодах, определения объемного расхода на вентиляционных решетках. Назначение прибора – в области систем кондиционирования и вентиляции. В комплект входят: – универсальный измерительный прибор testo 400 (арт. 0560 0400) – зонд-крыльчатка (№216; 16 мм) с Bluetooth, включая сенсор температуры (арт. 0635 9571) – зонд-крыльчатка (№216; 100 мм) (арт. 0635 9430) – высокоточный зонд влажности/температуры (арт. 0636 9770) – угловой переходник 90° (арт. 0554 0991). Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 49158-12. Технические характеристики Testo 400 (0560 0400): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: -40 ... +150 °C Погрешность: $\pm 0,2$ °C ± 1 Digit (-25 ... +74,9 °C) $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (-40 ... -25,1 °C) $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (+75 ... +99,9 °C) $\pm 0,5$ % от изм. знач. ± 1 Digit (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: -200 ... +1370 °C Погрешность: $\pm (0,3$ °C + 0,1 % от изм. знач.) ± 1 Digit Разрешение: 0,1 °C Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор): Диапазон измерений: -100 ... +200 гПа Погрешность: $\pm (0,3$ Па + 1 % от изм. знач.) ± 1 Digit (0 ... 25 гПа) $\pm (0,1$ гПа + 1,5 % от изм. знач.) ± 1 Digit (25,001 ... 200 гПа) Разрешение: 0,001 гПа Измерение абсолютного давления (встроен. сенсор и внешн. зонд): Диапазон измерений: 700 ... 1100 гПа Погрешность: ± 3 гПа Разрешение: 0,1 гПа Общие технические данные: Подключаемые зонды: 4 x digital Bluetooth® probe or testo Smart Probe 2 x digital probe with fixed cable or temperature probe NTC with fixed cable (via Testo Universal Connector - TUC) 2 x temperature probe TC type K with fixed cable Интерфейсы: Bluetooth®, WLAN, USB Дисплей: Сенсорный HD-дисплей 5,0 дюймов разрешение 1280 x 720 пикс Камера: Главная камера: 8,0 МП Передняя камера: 5,0 МП Память: 2 Gb Электропитание: Литий-ионный аккумулятор (5550 мА) Рабочая температура: -5 ... +45 °C Температура хранения: -20 ... +60 °C Класс защиты: IP40 Корпус: Пластик Размеры: 210 x 95 x 39 мм ((LxWxH)) Вес: 510 г

Testo 400 Комплект с обогреваемой струной ... (Артикул: 0563 0400 71)

445809 руб.

Testo 400 – комплект с обогреваемой струной, для измерения скорости потока воздуха. Назначение прибора – в области систем кондиционирования и вентиляции. В комплект входят: – универсальный измерительный прибор testo 400 (арт. 0563 0400) – зонд с обогреваемой струной (вкл. сенсор температуры и влажности) (арт. 0635 1571) – зонд-крыльчатка (№216; 100 мм) (арт. 0635 9430) – зонд влажности/температуры (арт. 0636 9770) – угловой кронштейн 90° для зондов-крыльчаток (№216; 100 мм) – Угловой кронштейн 90° для зондов-крыльчаток (№216; 100 мм) с универсальной рукояткой (арт. 0554 0991) – кейс для измерения скорости воздуха (арт. 0516 1400) Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 49158-12. Технические характеристики Testo 400 (0560 0400): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: -40 ... +150 °C Погрешность: $\pm 0,2$ °C ± 1 Digit (-25 ... +74,9 °C) $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (-40 ... -25,1 °C) $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (+75 ... +99,9 °C) $\pm 0,5$ % от изм. знач. ± 1 Digit (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: -200 ... +1370 °C Погрешность: $\pm (0,3$ °C + 0,1 % от изм. знач.) ± 1 Digit Разрешение: 0,1 °C Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор): Диапазон измерений: -100 ... +200 гПа Погрешность: $\pm (0,3$ Па + 1 % от изм. знач.) ± 1 Digit (0 ... 25 гПа) $\pm (0,1$ гПа + 1,5 % от изм. знач.) ± 1 Digit (25,001 ... 200 гПа) Разрешение: 0,001 гПа Измерение абсолютного давления (встроен. сенсор и внешн. зонд): Диапазон измерений: 700 ... 1100 гПа Погрешность: ± 3 гПа Разрешение: 0,1 гПа Общие технические данные: Подключаемые зонды: 4 x digital Bluetooth® probe or testo Smart Probe 2 x digital probe with fixed cable or temperature probe NTC with fixed cable (via Testo Universal Connector - TUC) 2 x temperature probe TC type K with fixed cable Интерфейсы: Bluetooth®, WLAN, USB Дисплей: Сенсорный HD-дисплей 5,0 дюймов разрешение 1280 x 720 пикс Камера: Главная камера: 8,0 МП Передняя камера: 5,0 МП Память: 2 Gb Электропитание: Литий-ионный аккумулятор (5550 мА) Рабочая температура: -5 ... +45 °C Температура хранения: -20 ... +60 °C Класс защиты: IP40 Корпус: Пластик Размеры: 210 x 95 x 39 мм ((LxWxH)) Вес: 510 г

Testo 405-V1 ... (Артикул: 0560 4053)

17160 руб.

Термоанемометр стик-класса Testo 405-V1 который измеряет скорость, температуру и рассчитывает объемный расход. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ по № 17273-11. Прибор testo 405-V1 поставляется без первичной поверки. Технические характеристики анемометра Testo 405-V1: Длина раздвижного зонда – до 300 мм. Диапазон измерения: Скорость: от 0 до +10 м/с. Температура: от -20 до +50 °C. Объемный расход: от 0 до +99990 м³/ч. Погрешность: Скорость: $\pm (0,1$ м/с ± 5 % от изм. зн.) (0 ... +2 м/с); $\pm (0,3$ м/с ± 5 % от изм. зн.) (+2,1 ... +10 м/с. Температура: $\pm 0,5$ °C (-20 ... +50 °C). Разрешение: Скорость: 0,01 м/с (0 ... +10 м/с). Температура: 0,1 °C (-20 ... +50 °C). Рабочая температура: от 0 до +50 °C. Температура хранения: от -20 до +70 °C. Батарейки: 3 шт., размер AAA. Ресурс батареек: 20 часов. Самоотключение: 5 минут.

Testo 405i ... (Артикул: 0560 1405)

15600 руб.

Testo 405i Smart Probes зонд-термоанемометр Bluetooth для смартфона или планшета представляет собой умный зонд для измерения скорости потока



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

воздуха, температуры и расчета объемного расхода 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. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. Технические характеристики зонда Testo 405i Тип сенсора: обогреваемая струна. Диапазон измерения: от 0 до 30 м/с. Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 5\% \text{ от изм. зн. в диапазоне от } 0 \text{ до } +2 \text{ м/с})$; $\pm(0,3 \text{ м/с} + 5\% \text{ от изм. зн. в диапазоне от } 2 \text{ до } +15 \text{ м/с})$. Разрешение: 0,01 м/с. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от -20 до 60°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: 0,1 м/с. 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 15 часов. Габариты: 200 x 30 x 41 мм. Длина телескопической трубки: 400 мм. Сферы применения зонда Testo 405i Измерение общего объемного расхода в камерах обработки воздуха Измерение объемного расхода в воздуховодах Измерение объемного расхода на регулируемых приточных решетках с использованием воронки testovent Преимущества зонда Testo 405i Измерение скорости, объемного расхода и температуры воздуха Телескопическая трубка зонда (макс. длина 400 мм) Простые установки для измерения объемного расхода в мобильном приложении Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail

Testo 410-1 ... (Артикул: 0560 4101)

12870 руб.

Анемометр Testo 410-1 имеет встроенную крыльчатку. Измеряет скорость потока воздуха и температуру. Сенсор анемометра снабжен защитным колпачком. Поверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 52193-12. Технические данные анемометра Testo 410-1: Диапазон измерений: от 0,4 до 20 м/с. Погрешность: $\pm(0,2 \text{ м/с} + 2\% \text{ от изм. знач.})$. Разрешение: 0,1 м/с. Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Элемент питания: 2 AAA алкалиновые батарейки. Ресурс батареи: 100 часов (средн., без подсветки дисплея). Габариты: 133 x 46 x 25 мм.

Testo 410-2 ... (Артикул: 0560 4102)

27560 руб.

Анемометр Testo 410-2 измеряет скорость потока воздуха, температуру и влажность. Имеет встроенную крыльчатку диаметром 40 мм. Сенсор анемометра 410-2 защищен колпачком, предупреждающим повреждения. Поверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 52193-12. Технические данные анемометра Testo 410-2: Скорость потока воздуха: Диапазон измерений: от 0,4 до 20 м/с. Погрешность: $\pm(0,2 \text{ м/с} + 2\% \text{ от изм. знач.})$. Разрешение: 0,1 м/с. Влажность: Диапазон измерений: 0 ... 100 % ОВ Погрешность: $\pm 2,5\% \text{ ОВ}$ (5 ... 95 % ОВ). Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Элемент питания: 2 AAA алкалиновые батарейки. Ресурс батареи: 60 часов (средн., без подсветки дисплея). Габариты: 133 x 46 x 25 мм.

Testo 410i ... (Артикул: 0560 1410)

15548 руб.

Testo 410i Smart Probes зонд-термоанемометр Bluetooth с крыльчаткой, для смартфона или планшета представляет собой умный зонд для измерения скорости потока воздуха, температуры и расчета объемного расхода 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. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. Технические характеристики зонда Testo 410i (0560 1410): Тип сенсора: обогреваемая струна. Диапазон измерения: от 0,4 до 30 м/с. Погрешность: $\pm(0,2 \text{ м/с} + 2\% \text{ от изм. зн. в диапазоне от } 0,4 \text{ до } +20 \text{ м/с})$. Разрешение: 0,1 м/с. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от -20 до 60°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: 0,1 м/с. 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: 200 часов. Габариты: 154 x 43 x 21 мм. Диаметр крыльчатки: 40 мм. Сферы применения зонда Testo 410i Измерение объемного расхода, скорости и температуры воздуха на вентиляционных решетках Расчет объемного расхода воздуха в режиме реального времени Преимущества зонда Testo 410i Измерение скорости, объемного расхода и температуры воздуха Простые установки для измерения объемного расхода в мобильном приложении Возможность сравнения на одном экране значений объемного расхода на разных решетках для балансировки Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail

Testo 416 ... (Артикул: 0560 4160)

77636 руб.

Компактный анемометр Testo 416 со стационарно подсоединенным зондом-крыльчаткой с телескопической рукояткой (макс. 890 мм). Зонд отлично помещается в воздуховоде, что обеспечивает точный расчет объемного расхода. Объемный расход отображается непосредственно на дисплее. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненное значение объемного расхода. На дисплее можно увидеть минимальное и максимальное значение. Функция Hold позволяет зафиксировать текущие данные измерений на дисплее. Поверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 17273-11. Технические характеристики анемометра Testo 416 (0560 4160): Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) Диапазон измерений: 0,6 ... 40 м/с Погрешность: $\pm(0,2 \text{ м/с} + 1,5\% \text{ от изм. знач.})$ Разрешение: 0,1 м/с Общие технические данные Размеры: 182 x 64 x 40 мм Рабочая температура: -20 ... +50 °C Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22 Вес: 325 г

Testo 416-Gen2 ... (Артикул: 0563 0416)

По запросу

Анемометр Testo 416 с возможностью передачи результатов измерений по Bluetooth, на ваш смартфон/планшет с установленным приложением testo Smart. Выносной зонд-крыльчатка диаметром 16 мм. располагается на телескопической рукоятки с максимальным выдвижением до 850 мм. Скорость потока воздуха измеряется в диапазоне от 0,6 до 40 м/с. С помощью функции усреднения электронный анемометр testo 416 может определить среднее значение скорости за



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

заданный промежуток времени или рассчитать среднюю скорость по количеству измерений. Для расчета объемного расхода в прибор необходимо ввести параметры сечения воздуховода. Технические характеристики Testo 416 (0563 0416): Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка): Диапазон измерений: 0,6 ... 40 м/с Погрешность: $\pm(0,2 \text{ м/с} + 1,0 \% \text{ от изм. знач.})$ Разрешение: 0,1 м/с Общие технические данные: Диаметр трубки зонда: 16 мм Длина зонда: 329 мм Длина кабеля: 1,5 м Корпус: ABS + PC / TP Тип батареи: 3x AA Рабочая температура: -10 ... +50 °C Размеры: 135 x 60 x 28 мм Вес: 323 г

Testo 417 ... (Артикул: 0560 4170)

63700 руб.

Анемометр Testo 417 со встроенной крыльчаткой диаметром 100 мм, измеряет скорость потока воздуха, объемный расход и температуру. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. Функция Hold позволяет зафиксировать текущие данные измерений анемометра Testo 417 на дисплее. Поверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 17273-11. Технические данные анемометра Testo 417 (0560 4170): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: 0 ... +50 °C Погрешность: $\pm 0,5 \text{ °C}$ Разрешение: 0,1 °C Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка): Диапазон измерений: +0,3 ... +20 м/с Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 1,5 \% \text{ от изм. знач.})$ Разрешение: 0,01 м/с Объемный расход воздуха: Диапазон измерений: 0 ... +99999 м³/ч 0 ... +440 м³/ч (testo 417 в комбинации с комплектом воронок (0563 4170)) 0,1 ... +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в комбинации с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)) Разрешение: 0,1 м³/ч (0 ... +99,9 м³/ч) 1 м³/ч (+100 ... +99999 м³/ч) Общие технические данные: Корпус: ABS Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22 Рабочая температура: 0 ... +50 °C Размеры: 277 x 105 x 45 мм Вес: 230 г

Testo 417 комплект-1 ... (Артикул: 0563 4171)

84643 руб.

Testo 417 Комплект-1 – включает в себя анемометр testo 417 (0560 4170) и набор воронок testovent 417. Анемометр testo 417 со встроенным зондом-крыльчаткой D 100 мм, одновременно измеряет скорость потока, температуру воздуха и объемный расход. Используя набор воронок testovent 417, Вы можете быстро и легко измерить объемный расход с высокой точностью. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. Функция Hold позволяет зафиксировать текущие данные измерений анемометра Testo 417 на дисплее. Поверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 52193-12. Технические данные анемометра Testo 417 Комплект-1 (0563 4171): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: 0 ... +50 °C Погрешность: $\pm 0,5 \text{ °C}$ Разрешение: 0,1 °C Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка): Диапазон измерений: +0,3 ... +20 м/с Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 1,5 \% \text{ от изм. знач.})$ Разрешение: 0,01 м/с Объемный расход воздуха: Диапазон измерений: 0 ... +99999 м³/ч 0 ... +440 м³/ч (testo 417 в комбинации с комплектом воронок (0563 4170)) 0,1 ... +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в комбинации с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)) Разрешение: 0,1 м³/ч (0 ... +99,9 м³/ч) 1 м³/ч (+100 ... +99999 м³/ч) Общие технические данные: Корпус: ABS Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22 Рабочая температура: 0 ... +50 °C Размеры: 277 x 105 x 45 мм Вес: 230 г

Testo 417 комплект-2 ... (Артикул: 0563 4172)

98774 руб.

Testo 417 Комплект-2 – включает в себя анемометр testo 417 (0560 4170), набор воронок testovent 417 и выпрямитель потока testovent 417. Анемометр testo 417 со встроенным зондом-крыльчаткой D 100 мм, одновременно измеряет скорость потока, температуру воздуха и объемный расход. Используя набор воронок testovent 417, Вы можете быстро и легко измерить объемный расход с высокой точностью. При измерении на вихревых диффузорах, выпрямитель потока testovent 417 устанавливается между измерительной воронкой и зондом-крыльчаткой анемометра testo 417 и, благодаря своей специальной ячеистой структуре, прерывает турбулентное движение потока воздуха, преобразуя его в равномерный направленный поток. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. Функция Hold позволяет зафиксировать текущие данные измерений анемометра Testo 417 на дисплее. Поверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 52193-12. Технические данные анемометра Testo 417 Комплект-2 (0563 4172): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: 0 ... +50 °C Погрешность: $\pm 0,5 \text{ °C}$ Разрешение: 0,1 °C Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка): Диапазон измерений: +0,3 ... +20 м/с Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 1,5 \% \text{ от изм. знач.})$ Разрешение: 0,01 м/с Объемный расход воздуха: Диапазон измерений: 0 ... +99999 м³/ч 0 ... +440 м³/ч (testo 417 в комбинации с комплектом воронок (0563 4170)) 0,1 ... +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в комбинации с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)) Разрешение: 0,1 м³/ч (0 ... +99,9 м³/ч) 1 м³/ч (+100 ... +99999 м³/ч) Общие технические данные: Корпус: ABS Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22 Рабочая температура: 0 ... +50 °C Размеры: 277 x 105 x 45 мм Вес: 230 г

Testo 417-2 ... (Артикул: 0560 4172)

62036 руб.

Testo 417-2 термоанемометр с выносной крыльчаткой диаметром 100 мм предназначен для измерения скорости потока воздуха, температуры, а также расчета объемного расхода. Модификация 2 анемометра 417 оснащена выносной крыльчаткой большого диаметра и кабелем длиной 1,5 метра, что обеспечивает еще большую гибкость при проведении измерений в труднодоступных местах. Помимо прочего, измеритель потока воздуха Testo 417-2 можно переключить в режим отображения текущей температуры. Для точного расчета объемного расхода в анемометр вводятся данные площади воздуховода, а показания измерения выводятся на большой дисплей прибора с подсветкой. С помощью опционального комплекта воронок (заказывается дополнительно), пользователь может проводить измерения на вентиляционных решетках, круглых потолочных диффузорах и тарельчатых клапанах воздухопроводов с максимальной эффективностью. Термоанемометр Testo 417-2 имеет ряд полезных функций: усреднение по времени и количеству замеров, позволяющая получить средние значения объемного расхода, скорости потока и температуры, функция минимального и максимального измеренного значения, а также функция Hold – фиксация текущих показаний.



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

Модель анемометра Testo 417-2 внесена в Государственный Реестр СИ под № 52193-12. Технические характеристики Testo 417-2 (0560 4172): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: 0 ... +50 °C Погрешность: $\pm 0,5$ °C Разрешение: 0,1 °C Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка): Диапазон измерений: +0,3 ... +20 м/с Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 1,5 \% \text{ от изм. знач.})$ Разрешение: 0,01 м/с Объемный расход воздуха: Диапазон измерений: 0 ... +99999 м³/ч Разрешение: 0,1 м³/ч (0,0 ... 99,9 м³/ч) 1,0 м³/ч (+100,0 ... 99999,0 м³/ч) Общие технические данные: Корпус: ABS Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22 Рабочая температура: 0 ... +50 °C Размеры: 277 x 105 x 45 мм Вес: 230 г

Testo 417-Gen2 ... (Артикул: 0563 0417)

По запросу

Анемометр Testo 417 со встроенной крыльчаткой диаметром 100 мм, измеряет скорость потока воздуха, объемный расход и температуру. Все измеренные данные можно передать на смартфон/ планшет посредством Bluetooth. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. Технические данные анемометра Testo 417 (0563 0417): Температура - NTC: Диапазон измерений: от 0 до +50 °C Точность: $\pm 0,5$ °C Разрешение: 0,1 °C Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка): Диапазон измерений: +0,3 ... +20 м/с Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 1,5 \% \text{ от изм. знач.})$ Разрешение: 0,01 м/с Объемный расход воздуха: Диапазон измерений: от 0 до +99999 м³/ч от 0 до +440 м³/ч (testo 417 в сочетании с комплектом воронок (0563 4170)) от 0,1 до +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в сочетании с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)) Разрешение: 0,1 м³/ч (от 0 до +100) 1 м³/ч (оставшийся диапазон) Общие технические данные: Корпус: Пластик ABS + PC / TPE Класс защиты: IP 40 (зонд IP 20) Тип батареи: 3x AA Рабочая температура: 0 ... +50 °C Размеры: 236 x 108 x 45 мм Вес: 243 г

Testo 417-Gen2-Kit1 ... (Артикул: 0563 1417)

По запросу

Анемометр Testo 417-Gen2-Kit1 со встроенной крыльчаткой диаметром 100 мм, включает в комплект 2 (две) измерительные воронки для выпускных отверстий и вентиляционных решеток (testovent 417 - набор воронок для измерения объемного расхода, артикул 0563 4170). Прибор предназначен для измерения скорости потока воздуха, объемного расхода и температуры. Все измеренные данные можно передать на смартфон/ планшет посредством Bluetooth. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. Технические данные анемометра Testo 417-Gen2-Kit1 (0563 1417): Температура - NTC: Диапазон измерений: от 0 до +50 °C Точность: $\pm 0,5$ °C Разрешение: 0,1 °C Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка): Диапазон измерений: +0,3 ... +20 м/с Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 1,5 \% \text{ от изм. знач.})$ Разрешение: 0,01 м/с Объемный расход воздуха: Диапазон измерений: от 0 до +99999 м³/ч от 0 до +440 м³/ч (testo 417 в сочетании с набором воронок (0563 4170)) от 0,1 до +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в сочетании с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)) Разрешение: 0,1 м³/ч (от 0 до +100) 1 м³/ч (оставшийся диапазон) Общие технические данные: Корпус: Пластик ABS + PC / TPE Класс защиты: IP 40 (зонд IP 20) Тип батареи: 3x AA Рабочая температура: 0 ... +50 °C Размеры: 236 x 108 x 45 мм Вес: 243 г

Testo 417-Gen2-Kit2 ... (Артикул: 0563 2417)

По запросу

Анемометр Testo 417-Gen2-Kit2 со встроенной крыльчаткой диаметром 100 мм, включает в комплект 2 (две) измерительные воронки для выпускных отверстий и вентиляционных решеток и выпрямитель потока. Testovent 417 - набор воронок для измерения объемного расхода, артикул 0563 4170. Testovent 417 - выпрямитель потока, артикул 0554 4172. Прибор предназначен для измерения скорости потока воздуха, объемного расхода и температуры. Все измеренные данные можно передать на смартфон/ планшет посредством Bluetooth. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. Технические данные анемометра Testo 417-Gen2-Kit2 (0563 2417): Температура - NTC: Диапазон измерений: от 0 до +50 °C Точность: $\pm 0,5$ °C Разрешение: 0,1 °C Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка): Диапазон измерений: +0,3 ... +20 м/с Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 1,5 \% \text{ от изм. знач.})$ Разрешение: 0,01 м/с Объемный расход воздуха: Диапазон измерений: от 0 до +99999 м³/ч от 0 до +440 м³/ч (testo 417 в сочетании с набором воронок (0563 4170)) от 0,1 до +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в сочетании с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)) Разрешение: 0,1 м³/ч (от 0 до +100) 1 м³/ч (оставшийся диапазон) Общие технические данные: Корпус: Пластик ABS + PC / TPE Класс защиты: IP 40 (зонд IP 20) Тип батареи: 3x AA Рабочая температура: 0 ... +50 °C Размеры: 236 x 108 x 45 мм Вес: 243 г

Testo 420 ... (Артикул: 0563 4200)

439660 руб.

Testo 420 цифровой легковесный балометр для измерения объемного расхода воздуха, температуры и влажности будет незаменимым многофункциональным прибором для настройки расхода воздуха на больших потолочных вентиляторных решетках и крупных вихревых диффузорах. Данный измеритель объемного расхода воздуха отличается от конкурентов просто необычайно легким весом (всего 2,9 кг), что значительно упростит решение задач при частых измерениях, а также встроенным выпрямителем потока, благодаря которому достигаются новые стандарты высокой точности измерения на вихревых диффузорах. Пользуясь Testo 420, вы можете быстро, точно и надежно провести наладку систем вентиляции и кондиционирования в соответствии с установленными нормами и стандартами обеспечения качества и гигиены воздуха, например, в промышленных и офисных зданиях, а также в чистых помещениях. Помимо небольшого веса и встроенного выпрямителя потока, Testo 420 оснащён эргономичными ручками и поворотным ЖК- дисплеем с большим углом наклона, что ещё также упрощает работу сервисных инженеров ОБКВ. Отверстия для натяжных стержней в форме воронки обеспечивают быструю и лёгкую сборку конструкции, а чехол на колёсах, входящий в комплект поставки, надёжную транспортировку. Специальное приложение, с доступом через Bluetooth, позволяет подключать мобильные устройства (смартфон или планшет) в качестве второго экрана и для дистанционного управления болометром Testo 420, что особенно удобно при измерениях на высоте с использованием штатива. Модель комбинированного измерительного прибора внесена в Государственный Реестр СИ под № 63437-16. Технические характеристики Testo 420 Объемный расход Диапазон измерения: от 40 до 4000 м³/ч. Погрешность: $\pm 3 \% \text{ от изм.}$



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

знач. $\pm 12 \text{ м\#179;}/\text{ч}$ при $+22 \text{ }^\circ\text{C}$, 1013 гПа (от 85 до 3500 $\text{м\#179;}/\text{ч}$). Разрешение: 1 $\text{м\#179;}/\text{ч}$. Температура Диапазон измерения: от -20 до $+70 \text{ }^\circ\text{C}$. Погрешность: $\pm 0,5 \text{ }^\circ\text{C}$ (от 0 до $+70 \text{ }^\circ\text{C}$); $\pm 0,8 \text{ }^\circ\text{C}$ (от -20 до $0 \text{ }^\circ\text{C}$). Разрешение: $0,1 \text{ }^\circ\text{C}$. Влажность Диапазон измерения: от 0 до 100%ОВ. Погрешность: $\pm 1,8 \text{ \%}$ +3 % от изм. знач. при $+25 \text{ }^\circ\text{C}$ (от 5 до 80 %ОВ). Разрешение: 0,1%ОВ. Дифференциальное давление Диапазон измерения: от 0 до 120 Па. Погрешность: $\pm 2 \text{ \%}$ от изм.знач. +0,05 Па. Разрешение: 0,001 Па. Общие характеристики Рабочая температура: от -5 до $+60 \text{ }^\circ\text{C}$. Температура хранения: от -20 до $+60 \text{ }^\circ\text{C}$. Вес: 2,9 кг. Стандартный кожух: 610 x 610 мм. Тип батареи: щелочная, тип AA. Ресурс батареи: 30 ч. Дисплей: матричный дисплей с подсветкой. Объем памяти: 2 Гб (встроенная). Интерфейс: Micro USB.

Testo 425 ... (Артикул: 0560 4251)

77571 руб.

Термоанемометр Testo 425 с обогреваемым зондом и телескопической рукояткой измеряет температуру, скорость воздуха и рассчитывает объемный расход. Обогреваемый зонд стационарно соединен с блоком Testo 425. Тонкий зонд легко помещается в воздуховоде, благодаря этому обеспечивается точный расчет объемного расхода. Функция усреднения по времени и количеству замеров, позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. На дисплее анемометра Testo 425 отображается минимальное и максимальное значение и зафиксированные текущие данные измерений, с помощью функции Hold. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 17273-11. Технические характеристики анемометра Testo 425 (0560 4251): Измерение температуры (сенсор NTC) Диапазон измерений: $-20 \dots +70 \text{ }^\circ\text{C}$ Погрешность: $\pm 0,5 \text{ }^\circ\text{C}$ ($0 \dots +60 \text{ }^\circ\text{C}$) $\pm 0,7 \text{ }^\circ\text{C}$ (в ост. диапазоне) Разрешение: $0,1 \text{ }^\circ\text{C}$ Измерение скорости (термоанемометр) Диапазон измерений: $0 \dots +20 \text{ м/с}$ Погрешность: $\pm (0,03 \text{ м/с} + 5 \text{ \% от изм. знач.})$ Разрешение: $0,01 \text{ м/с}$ Общие технические данные Размеры: 182 x 64 x 40 мм Рабочая температура: $-20 \dots +50 \text{ }^\circ\text{C}$ Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22 Вес: 285 г Testo 425 рекомендован для проведения энергоаудита

Testo 425-Gen2 ... (Артикул: 0563 0425)

По запросу

Термоанемометр Testo 425-Gen2 – обновленная модель, с возможностью передачи данных по Bluetooth на ваш смартфон, планшет или другое совместимое устройство где будет установлено приложение testo Smart App. Testo 425-Gen2 с обогреваемым зондом и телескопической рукояткой измеряет температуру, скорость воздуха и рассчитывает объемный расход. Обогреваемый зонд (max длиной 820 мм) стационарно соединен с блоком Testo 425. Тонкий зонд легко помещается в воздуховоде, благодаря этому обеспечивается точный расчет объемного расхода. Функция усреднения по времени и количеству замеров, позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. Технические характеристики анемометра Testo 425-Gen2 (0563 0425): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: $-20 \dots +70 \text{ }^\circ\text{C}$ Погрешность: $\pm 0,5 \text{ }^\circ\text{C}$ Разрешение: $0,1 \text{ }^\circ\text{C}$ Измерение скорости (термоанемометр): Диапазон измерений: $0,01 \dots +30 \text{ м/с}$ Погрешность: $\pm 0,03 \text{ м/с} \pm 4 \text{ \% от изм. зн. } (0 \dots 20 \text{ м/с}) \pm 0,5 \text{ м/с} \pm 5 \text{ \% от изм. зн. } (20,01 \dots 30 \text{ м/с})$ Разрешение: $0,01 \text{ м/с}$ Общие технические данные: Корпус: ABS + PC / TPE Класс защиты: IP 40 (зонд IP 20) Длина зонда: 180 мм MAX длина зонда: 820 мм Диаметр зонда: 7,5 мм Длина кабеля зонда: 1,5 м Размеры: 135 x 60 x 28 мм Рабочая температура: $-20 \dots +50 \text{ }^\circ\text{C}$ Тип батареи: 3x AA Вес: 268 г

Testo 435-2 ... (Артикул: 0563 4352)

По запросу

Многофункциональный измеритель Testo 435-2 разработан специально для систем ОВК. С помощью данного измерительного прибора можно измерять относительную влажность, температуру воздуха, скорость потока воздуха, абсолютное давление, освещенность, параметры CO₂, а также определять уровень комфорта для оценки тяги. Testo 435-2 имеет память на 10,000 измерительных блоков. Меню прибора полностью на русском языке. В комплекте идет ПО для создания точных отчетов и работы на ПК. Модель Testo 435 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Особенности многофункционального прибора Testo 435-2 Широкий выбор зондов Зонд IAQ для оценки качества воздуха в помещениях через измерение CO₂, температуры воздуха, влажности воздуха и абсолютного давления Зонд скорости воздуха с обогреваемой струной и встроенным сенсором температуры влажности воздуха Крыльчатки и зонды с обогреваемой струной Удобство использования, благодаря профилям пользователей Распечатка данных на принтере (опция) Testo Память на 10,000 измерительных блоков ПО для ПК для анализа, архивирования и документирования данных измерений Зонды влажности Возможность подключения люкс-зонда Возможность подключения зонда определения уровней комфорта Технические характеристики Testo 435-2 Тип зонда T(Cu-CuNi) Диапазон измерений: от -200 до $+400 \text{ }^\circ\text{C}$. Погрешность: $\pm 0,3 \text{ }^\circ\text{C}$ ($-60 \dots +60 \text{ }^\circ\text{C}$); $\pm (0,2 \text{ }^\circ\text{C} + 0,3 \text{ \% от изм. знач.})$ (в ост. диапазоне). Разрешение: $0,1 \text{ }^\circ\text{C}$. Тип зонда NTC Диапазон измерений: от -50 до $+150 \text{ }^\circ\text{C}$. Погрешность: $\pm 0,2 \text{ }^\circ\text{C}$ (от -25 до $+74,9 \text{ }^\circ\text{C}$) $\pm 0,4 \text{ }^\circ\text{C}$ (от -50 до $-25,1 \text{ }^\circ\text{C}$) $\pm 0,4 \text{ }^\circ\text{C}$ (от $+75$ до $+99,9 \text{ }^\circ\text{C}$) $\pm 0,5 \text{ \% от изм. знач.}$ (в ост. диапазоне). Разрешение: $0,1 \text{ }^\circ\text{C}$. Тип зонда Тип K Диапазон измерений: от -200 до $+1370 \text{ }^\circ\text{C}$. Погрешность: $\pm 0,3 \text{ }^\circ\text{C}$ (от -60 до $+60 \text{ }^\circ\text{C}$) $\pm (0,2 \text{ }^\circ\text{C} + 0,3 \text{ \% от изм. знач.})$ (в ост. диапазоне). Разрешение: $0,1 \text{ }^\circ\text{C}$. Тип зонда CO₂ Диапазон измерений: от 0 до $+10000 \text{ ppm CO}_2$. Разрешение: 1 ppm CO₂. Тип зонда Люкс (уровень освещенности) Диапазон измерений: от 0 до $+100000 \text{ Люкс}$. Разрешение: 1 Люкс / $0,1 \text{ Гц}$. Тип зонда Зонд абсолютного давления Диапазон измерений: от 0 до $+20000 \text{ гПа}$. Разрешение: $0,1 \text{ гПа}$. Тип зонда Датчик влажности, емкостной Диапазон измерений: от 0 до $+100 \text{ \% отн. влажн.}$ Разрешение: $0,1 \text{ \% отн. влажн.}$. Тип зонда С обогреваемой струной Диапазон измерений: от 0 до $+20 \text{ м/с}$. Разрешение: $0,01 \text{ м/с}$. Тип зонда Крыльчатка Диапазон измерений: от 0 до $+60 \text{ м/с}$. Разрешение: $0,01 \text{ м/с}$ (60 vane) $0,1 \text{ м/с}$ (16 vane). Общие характеристики Testo 435-1 Температура хранения: от -30 до $+70 \text{ }^\circ\text{C}$. Рабочая температура: от -20 до $+50 \text{ }^\circ\text{C}$. Тип батареек: алкалиновая магниевая, типа "AA". Срок службы батарейки: 200 часов (стандартное измерение крыльчаткой). Вес: 428 г. Габариты: 220 x 74 x 46 мм.

Testo 435-3 ... (Артикул: 0560 4353)

По запросу

Многофункциональный измерительный прибор Testo 435-3 разработан специально для для оценки качества воздуха в помещениях и окружающей среде, наладке и проверке систем ОВК. С помощью прибора можно измерять относительную влажность, температуру воздуха, скорость потока воздуха, абсолютное давление, дифференциальное давление, а также параметры CO₂. Меню измерительного прибора Testo полностью на русском языке. Модель Testo 435 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Особенности многофункционального прибора Testo 435-3 Широкий выбор зондов Зонд IAQ для оценки качества воздуха в помещениях через измерение CO₂, температуры воздуха, влажности воздуха и абсолютного давления Зонд скорости воздуха с обогреваемой струной и встроенным сенсором температуры влажности воздуха Крыльчатки и зонды с обогреваемой струной Удобство использования, благодаря профилям пользователей Распечатка данных на принтере (опция) Testo Интегрированный сенсор дифференциального давления Технические характеристики Testo 435-3 Тип зонда T(Cu-CuNi) Диапазон измерений: от -200 до $+400 \text{ }^\circ\text{C}$. Погрешность: $\pm 0,3 \text{ }^\circ\text{C}$ ($-60 \dots +60 \text{ }^\circ\text{C}$); $\pm (0,2 \text{ }^\circ\text{C} + 0,3 \text{ \% от$



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

изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда NTC Диапазон измерений: от -50 до +150 °C. Погрешность: $\pm 0,2$ °C (от -25 до +74,9 °C) $\pm 0,4$ °C (от -50 до -25,1 °C) $\pm 0,4$ °C (от +75 до +99,9 °C) $\pm 0,5$ % от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда Тип К Диапазон измерений: от -200 до +1370 °C. Погрешность: $\pm 0,3$ °C (от -60 до +60 °C) $\pm (0,2$ °C + 0,3% от изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда CO2 Диапазон измерений: от 0 до +10000 ppm CO2. Разрешение: 1 ppm CO2. Тип зонда Дифференциальное давление Диапазон измерений: от 0 до +25 гПа. Погрешность: $\pm 0,02$ гПа (0 ... +2 гПа) 1% от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,01 гПа. Тип зонда Зонд абсолютного давления Диапазон измерений: от 0 до +2000 гПа. Разрешение: 0,1 гПа. Тип зонда Датчик влажности, емкостной Диапазон измерений: от 0 до +100 % отн. влажн. Разрешение: 0,1 % отн. влажн. Тип зонда С обогреваемой струной Диапазон измерений: от 0 до +20 м/с. Разрешение: 0,01 м/с. Тип зонда Крыльчатка Диапазон измерений: от 0 до +60 м/с. Разрешение: 0,01 м/с (60 vane) 0,1 м/с (16 vane). Общие характеристики Testo 435-1 Температура хранения: от -30 до +70 °C. Рабочая температура: от -20 до +50 °C. Тип батареек: щелочная магниевая, типа "AA". Срок службы батареек: 200 часов (стандартное измерение крыльчаткой). Вес: 428 г. Габариты: 220 x 74 x 46 мм.

Testo 435-4 ... (Артикул: 0563 4354)

177476 руб.

Многофункциональный измеритель Testo 435-4 разработан специально для для оценки качества воздуха в помещениях и окружающей среде, наладке и проверке систем ОВК. С помощью прибора можно измерять относительную влажность, температуру воздуха, скорость потока воздуха, абсолютное давление, дифференциальное давление, освещенность, параметры CO2, а также определять уровень комфорта для оценки тяги. Testo 435-4 имеет память на 10,000 измерительных блоков. Меню прибора полностью на русском языке. В комплекте идет ПО для создания точных отчетов и работы на ПК. Модель Testo 435 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Особенности многофункционального прибора Testo 435-4 Широкий выбор зондов Зонд IAQ для оценки качества воздуха в помещениях через измерение CO2, температуры воздуха, влажности воздуха и абсолютного давления Зонд скорости воздуха с обогреваемой струной и встроенным датчиком температуры влажности воздуха Крыльчатки и зонды с обогреваемой струной Удобство использования, благодаря профилям пользователей Распечатка данных на принтере (опция) Testo Память на 10,000 измерительных блоков ПО для ПК для анализа, архивирования и документирования данных измерений Зонды влажности Зонда-зонда Возможность подключения зонда определения уровней комфорта Технические характеристики Testo 435-4 Тип зонда T(Cu-CuNi) Диапазон измерений: от -200 до +400 °C. Погрешность: $\pm 0,3$ °C (-60 ... +60 °C); $\pm (0,2$ °C + 0,3% от изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда NTC Диапазон измерений: от -50 до +150 °C. Погрешность: $\pm 0,2$ °C (от -25 до +74,9 °C) $\pm 0,4$ °C (от -50 до -25,1 °C) $\pm 0,4$ °C (от +75 до +99,9 °C) $\pm 0,5$ % от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда Тип К Диапазон измерений: от -200 до +1370 °C. Погрешность: $\pm 0,3$ °C (от -60 до +60 °C) $\pm (0,2$ °C + 0,3% от изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда CO2 Диапазон измерений: от 0 до +10000 ppm CO2. Разрешение: 1 ppm CO2. Тип зонда Люкс (уровень освещенности) Диапазон измерений: от 0 до +100000 Люкс. Разрешение: 1 Люкс / 0,1 Гц. Тип зонда Зонд абсолютного давления Диапазон измерений: от 0 до +2000 гПа. Разрешение: 0,1 гПа. Тип зонда Дифференциальное давление Диапазон измерений: от 0 до +25 гПа. Погрешность: $\pm 0,02$ гПа (0 ... +2 гПа) 1% от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,01 гПа. Тип зонда Датчик влажности, емкостной Диапазон измерений: от 0 до +100 % отн. влажн. Разрешение: 0,1 % отн. влажн. Тип зонда С обогреваемой струной Диапазон измерений: от 0 до +20 м/с. Разрешение: 0,01 м/с. Тип зонда Крыльчатка Диапазон измерений: от 0 до +60 м/с. Разрешение: 0,01 м/с (60 vane) 0,1 м/с (16 vane). Общие характеристики Testo 435-1 Температура хранения: от -30 до +70 °C. Рабочая температура: от -20 до +50 °C. Тип батареек: щелочная магниевая, типа "AA". Срок службы батареек: 200 часов (стандартное измерение крыльчаткой). Вес: 428 г. Габариты: 220 x 74 x 46 мм.

Testo 440 ... (Артикул: 0560 4401)

46345 руб.

Testo 440 измеритель скорости и оценки качества воздуха в помещении представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. Внимание! Зонды не входят в комплект прибора Testo 440 и поставляются отдельно! Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 Все измерения в одном приборе Testo 440 Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Четко структурированное меню для измерения объемного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решётках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы Беспроводной и компактный Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой Практичное управление измерений Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB- порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами Технические характеристики Testo 440 (0560 4401): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: от -40 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,4$ °C (от -40 до -25,1°C); $\pm 0,3$ °C (от -25 до +74,9°C); $\pm 0,4$ °C (от +75 до +99,9°C); $\pm 0,5$ % от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. Погрешность: $\pm (0,3$ °C + 0,3 % от изм. знач.). Разрешение: 0,1°C. Общие технические данные: Размеры: 154 x 65 x 32 мм. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. Температура хранения: от -20 до +50°C. Вес: 250 г.

Testo 440 dP ... (Артикул: 0560 4402)

61750 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

Testo 440 dP многофункциональный прибор для измерения всех параметров скорости и качества воздуха в помещении с сенсором дифференциального давления представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Интегрированный в прибор сенсор давления, делает возможным проведение измерений на фильтрах и вентиляторах, а также измерения трубками Пито или определение К-фактора (трубки Пито заказываются отдельно). Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа К. Внимание! Зонды не входят в комплект прибора Testo 440 и поставляются отдельно! Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 Все измерения в одном приборе Testo 440 Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Чётко структурированные меню для измерения объёмного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решётках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. Беспроводной и компактный Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. Практичное управление измерениями Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB-порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. Технические характеристики Testo 440 dP (0560 4402): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: от -40 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (от -40 до -25, 1°C); $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (от -25 до +74, 9°C); $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (от +75 до +99, 9°C); $\pm 0,5\%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Измерение температуры (термопара тип К (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. Погрешность: $\pm (0,3^\circ\text{C} + 0,3\%$ от изм. знач.). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Дифференциальное давление: Диапазон измерения: от -150 до +150 гПа. Погрешность: $\pm 0,05$ гПа (от 0 до +1,00 гПа); $\pm 0,2$ гПа + 1,5% от изм. зн. (ост. диапазон). Разрешение: $0,01$ гПа. Общие технические данные: Размеры: 154 x 65 x 32 мм. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа К. Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. Температура хранения: от -20 до +50°C. Вес: 250 г.

Testo 440 Комплект с Bluetooth-зондом C02 ... (Артикул: 0563 4405)

131131 руб.

Testo 440 комплект для оценки качества воздуха в помещении с Bluetooth-зондом C02 представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Данный комплект с Bluetooth-зондом C02, идеально подойдет для измерения концентрации CO2, влажности и температуры воздуха, а также для оценки качества воздуха в офисах, производственных зонах или складских помещениях. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа К. Внимание! Testo 440 оснащен только Bluetooth-зондом C02, остальные зонды заказываются отдельно! Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 Все измерения в одном приборе Testo 440 Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Чётко структурированные меню для измерения объёмного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решётках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. Беспроводной и компактный Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. Практичное управление измерениями Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB-порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. Измеряйте концентрацию CO2, влажность и температуру воздуха и рассчитывайте точку росы, температуру шарика смоченного термометра и абсолютную влажность. Точные результаты измерений благодаря компенсации плотности воздуха с помощью измерения абсолютного давления. Диапазон измерений: от 0 до 10 000 ppm, от -10 до +50 °C, от 5 до 95% ОВ. Bluetooth-рукояткой удобнее проводить измерения, а в вашем кейсе будет меньше перепутанных кабелей. Практичная кнопка на рукоятке: для сохранения отдельных значений. Технические характеристики Testo 440 Комплект с Bluetooth-зондом C02 (0563 4405): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: от -40 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (от -40 до -25, 1°C); $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (от -25 до +74, 9°C); $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (от +75 до +99, 9°C); $\pm 0,5\%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Измерение температуры (термопара тип К (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. Погрешность: $\pm (0,3^\circ\text{C} + 0,3\%$ от изм. знач.). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Bluetooth-зонд C02: Измерение температуры (сенсор NTC) Диапазон измерений: от 0 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Измерение влажности (емкостный сенсор) Диапазон измерений: от 5 до 95 %ОВ. Погрешность: $\pm 3\%$ ОВ (от 10 до 35 %ОВ); $\pm 2\%$ ОВ (от 35 до 65 %ОВ); $\pm 3\%$ ОВ (от 65 до 90 %ОВ); $\pm 5\%$ ОВ (в ост. диапазоне). Разрешение: $0,1\%$ ОВ. Измерение CO2 в окружающей среде: Диапазон измерений: от 0 до 10000 ppm. Погрешность: $\pm (50\text{ ppm} + 3\%$ от изм. знач.) от 0 до 5000 ppm; $\pm (100\text{ ppm} + 5\%$ от изм. знач.) от 5001 до 10000 ppm. Разрешение: 1 ppm. Общие технические данные: Размеры: 154 x 65 x 32 мм. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа К. Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. Температура хранения: от -20 до +50°C. Вес: 250 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

Testo 440 Комплект с зондом влажности Bluetooth ... (Артикул: 0563 4404)

69667 руб.

Testo 440 комплект многофункционального прибора для оценки качества воздуха в помещении с Bluetooth-зондом влажности представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Данный комплект с Bluetooth-зондом влажности используется для измерения влажности и температуры воздуха в складских помещениях, холодильных камерах и рабочих помещениях, а также в воздуховодах систем вентиляции. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термopары типа K. Внимание! Testo 440 оснащен только Bluetooth-зондом влажности, остальные зонды заказываются отдельно! Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 Все измерения в одном приборе Testo 440 Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Чётко структурированные меню для измерения объёмного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решётках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. Беспроводной и компактный Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. Практичное управление измерений Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB- порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. Используйте зонд влажности/температуры для точного измерения относительной влажности и температуры воздуха, а также расчета точки росы, температуры шарика смоченного термометра, абсолютной влажности и мощности охлаждения/отопления. Точные результаты измерений благодаря высококачественному сенсору влажности с долгосрочной стабильностью. Диапазон измерений: от 0 до 100% OB, от -20 до +70 °C, погрешность: $\pm 2\% \text{ OB} / \pm 0,5 \text{ }^{\circ}\text{C}$ Bluetooth-рукояткой удобнее проводить измерения, а в вашем кейсе будет меньше перепутанных кабелей. Рукоятка передает результаты измерений на прибор Testo 440 на расстоянии до 20 м. Практичная кнопка на рукоятке: для сохранения отдельных значений Технические характеристики Testo 440 Комплект с зондом влажности Bluetooth (0563 4404): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: от -40 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (от -40 до -25, 1°C); $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ (от -25 до +74, 9°C); $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (от +75 до +99, 9°C); $\pm 0,5 \%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0, 1°C. Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. Погрешность: $\pm (0,3^{\circ}\text{C} + 0,3 \%$ от изм. знач.). Разрешение: 0, 1°C. Bluetooth-зонд влажности: Измерение температуры (сенсор NTC) Диапазон измерений: от -20 до +70°C. Погрешность: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$. Разрешение: 0, 1°C. Измерение влажности (емкостный сенсор) Диапазон измерений: от 0 до 100 %OB. Погрешность: $\pm 2 \%$ OB (от 5 до 90 %OB). Разрешение: 0, 1 %OB. Общие технические данные: Размеры: 154 x 65 x 32 мм. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термopары типа K. Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. Температура хранения: от -20 до +50°C. Вес: 250 г.

Testo 440 Комплект с зондом-крыльчаткой ... (Артикул: 0563 4401)

85059 руб.

Testo 440 комплект измерителя скорости и оценки качества воздуха в помещении с зондом крыльчатка 16 мм представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Данный комплект с зондом крыльчатка 16 мм идеально подойдет для измерения скорости воздуха и объемного расхода в воздуховодах систем вентиляции. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термopары типа K. Внимание! Testo 440 оснащен только зондом крыльчатка 16 мм, остальные зонды заказываются отдельно! Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 Все измерения в одном приборе Testo 440 Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Чётко структурированные меню для измерения объёмного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решётках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. Беспроводной и компактный Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. Практичное управление измерений Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB- порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. Используйте зонд-крыльчатку для измерения скорости воздуха и объемного расхода в воздуховодах систем вентиляции. Диапазон измерений от 0,6 до 50 м/с. Телескопическая рукоятка длиной до 0,85 м облегчает измерения в воздуховодах. Шкала на рукоятке позволяет легко определить глубину погружения зонда Технические характеристики Testo 440 Комплект с зондом-крыльчаткой (0563 4401): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: от -40 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (от -40 до -25, 1°C); $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ (от -25 до +74, 9°C); $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (от +75 до +99, 9°C); $\pm 0,5 \%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0, 1°C. Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. Погрешность: $\pm (0,3^{\circ}\text{C} + 0,3 \%$ от изм. знач.). Разрешение: 0, 1°C. Зонд скорости с крыльчаткой 16 мм: Скорость/объемный расход воздуха. Диапазон измерений: от 0,6 до 50 м/с. Погрешность: $\pm (0,2 \text{ м/с} + 1 \%$ от изм. знач.) (от 0,6 до 40 м/с); $\pm (0,2 \text{ м/с} + 2 \%$ от изм. знач.) (от 40,1 до 50 м/с). Разрешение: 0,1 м/с. Общие технические данные: Размеры: 154 x 65 x 32 мм. Рабочая температура: от -20 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

+50°C. Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. Температура хранения: от -20 до +50°C. Вес: 250 г.

Testo 440 Комплект с зондом-крыльчаткой Bluetooth ... (Артикул: 0563 4403)

115726 руб.

Testo 440 комплект с беспроводным Bluetooth зондом-крыльчаткой 100 мм (арт. 0635 9431). Данный комплект необходим для измерений на вентиляционных решетках: для измерения скорости и оценки качества воздуха в помещении. Беспроводной Bluetooth зонд (арт. 0635 9431) с сенсором NTC температуры (диапазон измерений от -20 ... +70 °C). Скорость/объемный расход воздуха: диапазон измерений от 0,3 ... 35 м/с. Внимание! Testo 440 оснащен только зондом крыльчатка 100 мм, остальные зонды заказываются отдельно! Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 Все измерения в одном приборе Testo 440 Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Четко структурированное меню для измерения объемного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решетках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. Беспроводной и компактный Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. Практичное управление измерениями Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB-порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. Используйте зонд-крыльчатку для измерения скорости воздуха и объемного расхода в воздуховодах систем вентиляции. Диапазон измерений от 0,2 до 35 м/с. Телескопическая рукоятка длиной до 1 м (возможно приобрести как опцию) облегчает измерения в воздуховодах. Шкала на рукоятке позволяет легко определить глубину погружения зонда. Технические характеристики Testo 440 Комплект с зондом-крыльчаткой Bluetooth (0563 4403): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: -40 ... +150 °C. Погрешность: ±0,4 °C (-40 ... -25,1 °C) ±0,3 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (+75 ... +99,9 °C) ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: -200 ... +1370 °C. Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.) Разрешение: 0,1 °C Общие технические данные: Вес: 250 г. Размеры: 154 x 65 x 32 мм. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K. Тип батареи: 3 шт., 1,5 В АА. Интерфейс: Bluetooth®, USB

Testo 440 Комплект с обогреваемой струной ... (Артикул: 0563 4400)

85059 руб.

Testo 440 комплект измерителя скорости и оценки качества воздуха в помещении с зондом обогреваемая струна представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Данный комплект с зондом обогреваемая струна (арт. 0563 4400) идеально подойдет для измерений в воздуховодах систем вентиляции. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. Внимание! Testo 440 оснащен только зондом обогреваемая струна, остальные зонды заказываются отдельно! Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 Все измерения в одном приборе Testo 440 Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Четко структурированное меню для измерения объемного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решетках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. Беспроводной и компактный Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. Практичное управление измерениями Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB-порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. Используйте зонд с обогреваемой струной для измерения скорости воздуха, объемного расхода и температуры воздуха в воздуховодах систем вентиляции. Точные измерения в диапазоне от 0 до 30 м/с и от -20 до +70 °C благодаря прочному сенсору и автоматической компенсации абсолютного давления. Телескопическая рукоятка длиной до 0,85 м со шкалой, облегчающая измерения в воздуховодах. Технические характеристики Testo 440 Комплект с обогреваемой струной (0563 4400): Измерение температуры (сенсор NTC) Диапазон измерений: от -40 до +150°C. Погрешность: ±0,4°C (от -40 до -25,1°C); ±0,3°C (от -25 до +74,9°C); ±0,4°C (от +75 до +99,9°C); ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. Погрешность: ±(0,3°C + 0,3 % от изм. знач.). Разрешение: 0,1°C. Зонд скорости с обогреваемой струной: Измерение температуры (сенсор NTC) Диапазон измерений: от -20 до +70°C. Погрешность: ±0,5°C. Разрешение: 0,1°C. Измерение скорости воздуха (сенсор обогреваемая струна) Диапазон измерений: от 0 до 30 м/с. Погрешность: ±(0,03 м/с + 4 % от изм. знач.) (от 0 до 20 м/с); ±(0,5 м/с + 5 % от изм. знач.) (от 20,01 до 30 м/с). Разрешение: 0,01 м/с. Общие технические данные: Размеры: 154 x 65 x 32 мм. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. Передача данных: Bluetooth®, USB интерфейс. Температура хранения: от -20 до +50°C. Вес: 250 г.

Testo 440 Комплект уровня комфорта Bluetooth ... (Артикул: 0563 4408)

285441 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

Testo 440 комплект уровня комфорта с Bluetooth, с беспроводным зондом CO₂#8322; , включая сенсор температуры и влажности, и зондом турбулентности с фиксированным кабелем. Данный комплект необходим для определения концентрации CO₂, влажности, температуры воздуха и степени турбулентности на рабочем месте. Также может дополняться множеством цифровых зондов. - Цифровой зонд CO₂#8322; с Bluetooth, включая сенсор температуры и влажности (арт. 0632 1551) Диапазон измерений CO₂#8322; в окружающей среде: 0 ... 10000 ppm Диапазон измерений абсолютного давления: +700 ... +1100 гПа Диапазон измерений емкостного сенсора влажности: 5 ... 95 % ОВ Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): 0 ... +50 °C - Зонд турбулентности (цифровой), с фиксированным кабелем 1,6 м. (арт. 0628 0152) Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): 0 ... +50 °C Диапазон измерений абсолютного давления: +700 ... +1100 гПа Диапазон измерений скорости воздуха (сенсор обогреваемая струна): 0 ... 5 м/с Внимание! Testo 440 Комплект уровня комфорта Bluetooth оснащен только цифровым беспроводным зондом CO₂#8322; , и зондом турбулентности, остальные зонды заказываются отдельно! Технические характеристики Testo 440 Комплект уровня комфорта Bluetooth (0563 4408): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: -40 ... +150 °C Погрешность: ±0,4 °C (-40 ... -25,1 °C) ±0,3 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (+75 ... +99,9 °C) ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: -200 ... +1370 °C Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.) Разрешение: 0,1 °C Общие технические данные: Вес: 250 г Размеры: 154 x 65 x 32 мм Рабочая температура: -20 ... +50 °C Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K Тип батареи: 3 шт., 1,5 В АА Интерфейс: Bluetooth®; USB

Testo 440 Люкс-Комплект ... (Артикул: 0563 4402)

92417 руб.

Testo 440 Люкс-Комплект измеритель скорости и оценки качества воздуха в помещении с люкс-зондом для измерения уровня освещенности на рабочем месте представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. Внимание! Testo 440 Люкс-Комплект оснащен только люкс-зондом, остальные зонды заказываются отдельно! Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 Все измерения в одном приборе Testo 440 Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Чётко структурированное меню для измерения объёмного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решётках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. Беспроводной и компактный Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволит передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. Практичное управление измерениями Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB-порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжаться использоваться с другими зондами. Используйте люкс-зонд для проверки уровня освещенности в офисах и в производственных зонах, в больницах, музеях или школах. Подходит для всех стандартных ламп и источников света: оценка в соответствии с кривой V-лямбда. Измерение на светодиодах белого и теплого света (K < 5000) без малейших проблем. Используйте фиксированный кабель для подключения люкс-зонда к измерительному прибору testo 440. Благодаря кабелю длиной 1,4 м вы сможете расположить зонд так, чтобы ваша тень не искажала результаты измерений. Технические характеристики Testo 440 Люкс-Комплект (0563 4402): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: от -40 до +150 °C. Погрешность: ±0,4 °C (от -40 до -25,1 °C); ±0,3 °C (от -25 до +74,9 °C); ±0,4 °C (от +75 до +99,9 °C); ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: от -200 до +1370 °C. Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.). Разрешение: 0,1 °C. Измерение освещенности (кремниевый фотодиод): Диапазон измерений: от 0 до 100000 люкс. Погрешность: DIN EN 13032-1 Appendix B; Класс C в соответствии с DIN 5032-7. Разрешение: 0,1 люкс (< 10000); 1 люкс (> 10000). Общие технические данные: Размеры: 154 x 65 x 32 мм. Рабочая температура: от -20 до +50 °C. Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Вес: 250 г.

Testo 440-1 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth ... (Артикул: 0563 4409)

254631 руб.

Testo 440-1 delta P комплект для вентиляции, предназначен для измерения объёмного расхода и одновременного определения скорости воздуха, дифференциального давления, влажности и температуры в воздуховодах систем вентиляции или на вентиляционных решетках. Комплектуется: - Раздвижная телескопическая рукоятка (длиной до 1 м) для зондов скорости воздуха с универсальной рукояткой (арт. 0554 0960). - Беспроводной Bluetooth зонд-крыльчатка 100 мм (арт. 0635 9431) Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): -20 ... +70 °C Диапазон измерений скорости/объёмный расход воздуха: 0,3 ... 35 м/с - Зонд-наконечник с обогреваемой струной, включая сенсор температуры и влажности (арт. 0635 1570). Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): -20 ... +70 °C Диапазон измерений емкостного сенсора влажности: 5 ... 95 % ОВ Диапазон измерений абсолютного давления: +700 ... +1100 гПа Диапазон измерений скорости воздуха (сенсор обогреваемая струна): 0 ... 50 м/с Внимание! Testo 440-1 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth оснащен только зондом крыльчатка 100 мм, и зондом-наконечником с обогреваемой струной, включая сенсор температуры и влажности, остальные зонды заказываются отдельно! Технические характеристики Testo 440-1 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth (0563 4409): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: -40 ... +150 °C Погрешность: ±0,4 °C (-40 ... -25,1 °C) ±0,3 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (+75 ... +99,9 °C) ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: -200 ... +1370 °C Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.) Разрешение: 0,1 °C Общие технические данные: Вес: 250 г Размеры: 154 x 65 x 32 мм Рабочая температура: -20 ... +50 °C Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K Тип батареи: 3 шт., 1,5 В АА Интерфейс: Bluetooth®; USB



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 440-1 Комплект для вентиляции Bluetooth ... (Артикул: 0563 4406)

162071 руб.

Testo 440-1 комплект для вентиляции, с беспроводным Bluetooth зондом-крыльчаткой 100 мм (арт. 0635 9431) и зондом с обогреваемой струной (арт. 0635 1032) с телескопической рукояткой (0,85 м). Данный комплект необходим для измерений на вентиляционных решетках: для измерения скорости и оценки качества воздуха в помещении. – Беспроводной Bluetooth зонд (арт. 0635 9431) с сенсором NTC температуры (диапазон измерений от -20 ... +70 °C). Скорость/объемный расход воздуха: диапазон измерений от 0,3 ... 35 м/с. – Зонд с обогреваемой струной (арт. 0635 1032), с сенсором NTC температуры (диапазон измерений от -20 ... +70 °C). Скорость/объемный расход воздуха: диапазон измерений от 0 ... 30 м/с. Внимание! Testo 440-1 оснащен только зондом крыльчатка 100 мм, и зондом с обогреваемой струной, остальные зонды заказываются отдельно! Технические характеристики Testo 440-1 Комплект для вентиляции Bluetooth (0563 4406): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: -40 ... +150 °C Погрешность: ±0,4 °C (-40 ... -25,1 °C) ±0,3 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (+75 ... +99,9 °C) ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: -200 ... +1370 °C Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.) Разрешение: 0,1 °C Общие технические данные: Вес: 250 г Размеры: 154 x 65 x 32 мм Рабочая температура: -20 ... +50 °C Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K Тип батареи: 3 шт., 1,5 В АА Интерфейс: Bluetooth®; USB

Testo 440-2 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth ... (Артикул: 0563 4410)

277810 руб.

Testo 440-2 delta P комплект для вентиляции, предназначен для измерения объемного расхода и одновременного определения скорости воздуха, дифференциального давления, влажности и температуры в воздуховодах систем вентиляции, на вентиляционных решетках и в рабочих помещениях. Комплектуется: – Раздвижная телескопическая рукоятка (длиной до 1 м) для зондов скорости воздуха с универсальной рукояткой (арт. 0554 0960). – Беспроводной Bluetooth зонд-крыльчатка 100 мм (арт. 0635 9431) Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): -20 ... +70 °C Диапазон измерений Скорость/объемный расход воздуха: 0,3 ... 35 м/с – Зонд-наконечник крыльчатка 16 мм, включая сенсор температуры (арт. 0635 9570) Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): -10 ... +70 °C Диапазон измерений скорость/объемный расход воздуха: 0,6 ... 50 м/с – Зонд-наконечник влажности/температуры (арт. 0636 9730) Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): -20 ... +70 °C Диапазон измерений емкостный сенсор влажности: 0 ... 100 % OB Внимание! Testo 440-2 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth оснащен только зондом крыльчатка 100 мм, зондом-наконечником крыльчатка 16 мм, зондом-наконечником влажности/температуры, остальные зонды заказываются отдельно! Технические характеристики Testo 440-2 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth (0563 4410): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: -40 ... +150 °C Погрешность: ±0,4 °C (-40 ... -25,1 °C) ±0,3 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (+75 ... +99,9 °C) ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: -200 ... +1370 °C Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.) Разрешение: 0,1 °C Общие технические данные: Вес: 250 г Размеры: 154 x 65 x 32 мм Рабочая температура: -20 ... +50 °C Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K Тип батареи: 3 шт., 1,5 В АА Интерфейс: Bluetooth®; USB

Testo 440-2 Комплект для вентиляции Bluetooth ... (Артикул: 0563 4407)

169702 руб.

Testo 440-2 комплект для вентиляции, с беспроводным Bluetooth зондом-крыльчаткой 100 мм (арт. 0635 9431) и зондом-крыльчаткой (арт. 0635 9532) с телескопической рукояткой (0,85 м) и фиксированным кабелем 1,8 м. Данный комплект необходим для измерений на вентиляционных решетках: для измерения скорости и оценки качества воздуха в помещении. – Беспроводной Bluetooth зонд (арт. 0635 9431) с сенсором NTC температуры (диапазон измерений от -20 ... +70 °C). Скорость/объемный расход воздуха: диапазон измерений от 0,3 ... 35 м/с. – Зонд-крыльчатка (16 мм), фикс. кабель (арт. 0635 9532) – диапазон измерений от 0,6 до 50 м/с. Внимание! Testo 440-2 оснащен только зондом крыльчатка 100 мм, и зондом крыльчаткой 16 мм, остальные зонды заказываются отдельно! Технические характеристики Testo 440-2 Комплект для вентиляции Bluetooth (0563 4407): Измерение температуры (сенсор NTC): Диапазон измерений: -40 ... +150 °C Погрешность: ±0,4 °C (-40 ... -25,1 °C) ±0,3 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (+75 ... +99,9 °C) ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: -200 ... +1370 °C Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.) Разрешение: 0,1 °C Общие технические данные: Вес: 250 г Размеры: 154 x 65 x 32 мм Рабочая температура: -20 ... +50 °C Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K Тип батареи: 3 шт., 1,5 В АА Интерфейс: Bluetooth®; USB

Testo 445 ... (Артикул: 0560 4450)

По запросу

Многофункциональный прибор Testo 445 с подключаемыми зондами, и одновременным измерением до 6 параметров. Прибор testo 445 будет необходим там, где необходимо производить измерения температуры, относительной влажности, температуры точки росы, абсолютной влажности, степени влажности, энтальпии, всех типов скорости воздуха (в воздуховодах, на решетках воздуховодов или вытяжках), а также объемного расхода, давления и качества воздуха в помещении. Внимание! Testo 445 – для использования этого прибора необходимо наличие зонда. Зонды подбираются отдельно и в комплект поставки не входят. Технические характеристики Testo 445 (0560 4450): Измерение температуры (сенсор NTC) Диапазон измерений: -50 ... +150 °C Погрешность: ±0,5 % от изм. знач. (-100 ... +150 °C) ±0,2 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (-50 ... -25,1 °C) ±0,4 °C (+75 ... +99,9 °C) Разрешение: 0,1 °C (-50 ... +150 °C) Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) Диапазон измерений: -200 ... +1370 °C Погрешность: ±0,3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0,2 °C + 0,5 % от изм. знач.) (в ост. диапазоне) Разрешение: 0,1 °C (-200 ... +1370 °C) Измерение температуры (термопара тип J (Fe-CuNi)) Диапазон измерений: -200 ... +1000 °C Погрешность: ±0,5 °C или ±0,5 % от изм. знач. Разрешение: 0,1 °C (-200 ... +1000 °C) Измерение влажности (емкостный сенсор) Диапазон измерений: 0 ... 100 % OB Погрешность: см. данные по зондам Разрешение: 0,1 % OB (0 t1 +100 % OB) Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) Диапазон измерений: 0 ... 60 м/с Погрешность: см. данные по зондам Разрешение: 0,01 м/с Измерение CO₂ (ИК) Диапазон измерений: 0 ... 10000 ppm 0 ... 1 % OB Погрешность: ±(100 ppm + 3 % от изм. знач.) (5000 ... 10000 ppm) ±(500 ppm + 2 % от изм. знач.) (1 ... 5000 ppm) об. %: см. данные по зондам Разрешение: 1 ppm 0,0001 % OB Измерение скорости (термоанемометр) Диапазон измерений: 1 ... +20 м/с Погрешность: см. данные по зондам Разрешение: 0,01 м/с (1 ... 10 м/с) 0,1 м/с (10,1 ... 20 м/с) Измерение CO (электродный сенсор) Диапазон измерений: 0 ... 500 ppm Погрешность: ±5 % от изм. знач. (100 ... 500 ppm) ±5 ppm (0 ... 100 ppm) Разрешение: 1 ppm (0 ... 500 ppm) Измерение давления Диапазон измерений: см. данные по зондам Погрешность: ±0,001 гПа (Зонды 0638 1345) ±0,001 гПа (Зонды 0638 1445) ±0,01 гПа (Зонды 0638 1545) ±1,0 гПа



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

(Зонды 0638 1645) Общие технические данные Размеры: 215 x 68 x 47 мм Вес: 255 г Рабочая температура: 0 ... +50 °С Корпус: пластик ABS Тип батареи: 9 В
блочная батарейка 6F22 Дисплей: LCD Размер дисплея: четыре строки Передача данных: RS 232C Память: 3 000 изм. знач.

Testo 480 ... (Артикул: 0563 4800)

229762 руб.

Testo 480 измерительный прибор для диагностики условий микроклимата значительно упрощает процедуру настройки систем вентиляции и кондиционирования воздуха в офисах, жилых и промышленных зданиях. Testo 480 измеряет в соответствии со всеми требованиями действующих стандартов, регистрирует все необходимые параметры микроклимата. Измеритель условий микроклимата ТЭСТО 480 имеет портативное исполнение и в сочетании с соответствующими зондами выполняет измерения следующих параметров: Скорость потока воздуха Температура Влажность Давление Уровень освещенности Лучистое тепло Степень турбулентности Концентрация CO2C помощью ПО EasyClimate для ПК можно быстро и просто вывести отчет всех измеренных параметров и на основе полученных данных определить уровень комфорта на рабочем месте в кратчайшие сроки. Данные могут быть распечатаны с помощью принтера (опция) непосредственно на объекте, переданы на ПК через SD-карту или посредством USB-кабеля. Модель многофункционального комбинированного измерительного прибора Testo 480 внесена в Государственный Реестр СИ под № 50999-12. Свидетельство действительно до 20.08.2017 года. Технические данные измерителя условий микроклимата Testo 480 Подключение зондов: 2 разъема для подключения термопар типа K, 1 разъем измерение дифференциального давления, 3 разъема для подключения цифровых зондов. Прочие соединения: USB-интерфейс, SD-карта, блок питания, ИК-интерфейс для принтера. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Внешнее питание: внешнее питание через сетевой адаптер для долгосрочных измерений и зарядки аккумулятора. Ресурс батареи: 8 часов (измерительный прибор без зонда при яркости дисплея 50%). Дисплей: цветной графический дисплей. Память: объем памяти рассчитан на 10 000 протоколов измерений. Интегрированные измерения Зонд с термопарой типа K: от -200 до +1370°C, разрешение: 0,1°C. Дифференциальное давление: от -25 до 25 гПа, разрешение: 0,002 гПа. Абсолютное давление: от 700 до 1100 гПа, разрешение: 0,1 гПа.

Testo 480-Комплект 1

По запросу

Testo 480-1 комплект для определения уровня комфорта, имеет все необходимое для профессиональной аттестации рабочих мест и значительно упрощает процедуру настройки систем вентиляции и кондиционирования воздуха в офисах, жилых и промышленных зданиях. Testo 480 измеряет в соответствии со всеми требованиями действующих стандартов, регистрирует все необходимые параметры микроклимата. Измеритель условий микроклимата ТЭСТО 480 имеет портативное исполнение и в сочетании с соответствующими зондами выполняет измерения следующих параметров: Скорость потока воздуха Температура Влажность Давление Уровень освещенности Лучистое тепло Степень турбулентности Концентрация CO2C помощью ПО EasyClimate для ПК можно быстро и просто вывести отчет всех измеренных параметров и на основе полученных данных определить уровень комфорта на рабочем месте в кратчайшие сроки. Данные могут быть распечатаны с помощью принтера (опция) непосредственно на объекте, переданы на ПК через SD-карту или посредством USB-кабеля. Модель многофункционального комбинированного измерительного прибора Testo 480 внесена в Государственный Реестр СИ под № 50999-12. Свидетельство действительно до 20.08.2017 года. Технические данные измерителя условий микроклимата Testo 480 Подключение зондов: 2 разъема для подключения термопар типа K, 1 разъем измерение дифференциального давления, 3 разъема для подключения цифровых зондов. Прочие соединения: USB-интерфейс, SD-карта, блок питания, ИК-интерфейс для принтера. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Внешнее питание: внешнее питание через сетевой адаптер для долгосрочных измерений и зарядки аккумулятора. Ресурс батареи: 8 часов (измерительный прибор без зонда при яркости дисплея 50%). Дисплей: цветной графический дисплей. Память: объем памяти рассчитан на 10 000 протоколов измерений. Интегрированные измерения Зонд с термопарой типа K: от -200 до +1370°C, разрешение: 0,1°C. Дифференциальное давление: от -25 до 25 гПа, разрешение: 0,002 гПа. Абсолютное давление: от 700 до 1100 гПа, разрешение: 0,1 гПа.

Testo 480-Комплект 2

По запросу

Testo 480-2 комплект для измерения в системах ОВКВ (отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха), включает в себя всё необходимое для измерений в системах ОВКВ (отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха) и значительно упрощает процедуру настройки систем вентиляции и кондиционирования воздуха в офисах, жилых и промышленных зданиях. Testo 480 измеряет в соответствии со всеми требованиями действующих стандартов, регистрирует все необходимые параметры микроклимата. Измеритель условий микроклимата ТЭСТО 480 имеет портативное исполнение и в сочетании с соответствующими зондами выполняет измерения следующих параметров: Скорость потока воздуха Температура Влажность Давление Уровень освещенности Лучистое тепло Степень турбулентности Концентрация CO2C помощью ПО EasyClimate для ПК можно быстро и просто вывести отчет всех измеренных параметров и на основе полученных данных определить уровень комфорта на рабочем месте в кратчайшие сроки. Данные могут быть распечатаны с помощью принтера (опция) непосредственно на объекте, переданы на ПК через SD-карту или посредством USB-кабеля. Модель многофункционального комбинированного измерительного прибора Testo 480 внесена в Государственный Реестр СИ под № 50999-12. Свидетельство действительно до 20.08.2017 года. Технические данные измерителя условий микроклимата Testo 480 Подключение зондов: 2 разъема для подключения термопар типа K, 1 разъем измерение дифференциального давления, 3 разъема для подключения цифровых зондов. Прочие соединения: USB-интерфейс, SD-карта, блок питания, ИК-интерфейс для принтера. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Внешнее питание: внешнее питание через сетевой адаптер для долгосрочных измерений и зарядки аккумулятора. Ресурс батареи: 8 часов (измерительный прибор без зонда при яркости дисплея 50%). Дисплей: цветной графический дисплей. Память: объем памяти рассчитан на 10 000 протоколов измерений. Интегрированные измерения Зонд с термопарой типа K: от -200 до +1370°C, разрешение: 0,1°C. Дифференциальное давление: от -25 до 25 гПа, разрешение: 0,002 гПа. Абсолютное давление: от 700 до 1100 гПа, разрешение: 0,1 гПа.

Testo Комплект 405i-410i-605i-805i ... (Артикул: 0563 0003 10)

70460 руб.

Testo Комплект 405i-410i-605i-805i для систем вентиляции. Будет использоваться специалистами для измерения температуры воздуха и поверхности, влажности, скорости потока воздуха и объемного расхода. Специальные меню для измерения объемного расхода в воздуховодах и на вентиляционных решетках, выявления риска формирования плесени, сохранение изображений объекта с результатом ИК-измерения температуры и лазерной маркировкой. 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.



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

ФГИС «АРШИН».

Testo Комплект-WBGT ... (Артикул: 0618 7220)

431821 руб.

Комплект-WBGT, это комплект зондов необходимых для расчета тепловой нагрузки на рабочем месте. Для точной оценки теплового воздействия на рабочее место согласно ISO 7243 и DIN 33403-3. Рассчитывается как долго человек может оставаться на рабочем месте, подверженном повышенному тепловому воздействию. Комплект зондов в сочетании с универсальным измерительным прибором testo 400 позволит вам определить температуру шарика смоченного термометра (WBGT), поскольку позволяет точно измерить все необходимые для этого параметры микроклимата, такие как влажность, температура воздуха и лучистое тепло. Этот комплект необходим для использования в сталелитейной и строительной отраслях, на спортивных мероприятиях и на рабочих местах с повышенной тепловой нагрузкой. Технические характеристики Комплект-WBGT (0618 7220): Измерение температуры (сенсор Pt100): Диапазон измерений: 10 ... +60 °C (ambient temperature probe) 5 ... +40 °C (humidity/temperature probe) Погрешность: $\pm(0,3 \text{ °C} + 0,3 \% \text{ от изм. знач.})$ (10 ... +60 °C) (ambient temperature probe) $\pm(0,3 \text{ °C} + 0,3 \% \text{ от изм. знач.})$ (5 ... +40 °C) (humidity/temperature probe) Разрешение: 0,01 °C (ambient temperature probe) 0,01 °C (humidity/temperature probe) Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)): Диапазон измерений: 0 ... +120 °C Погрешность: Класс 1 Разрешение: 0,01 °C Общие технические данные: Длина кабеля: 3 м Размеры: 575 x 340 x 270 мм (LxWxH) Вес: 9700 г

UnionTest AN112

1616 руб.

Бюджетный термоанемометр. Технические характеристики Воздушный поток. Диапазон измерения скорости потока воздуха: от 0 до 30 м/с. Единицы измерения: м/с, футов/мин, км/ч, МРН (миль в час), узлов (морских миль в час). Разрешение: 0,1 м/с. Погрешность: $\pm 5\%$. Температура: Диапазон измерения температуры: -10...+45 °C. Единицы измерения: градусы Цельсия, градусы Фаренгейта. Разрешение: 0,2 °C. Погрешность: $\pm 2 \text{ °C}$. Общие характеристики: Питание: батарея "Крона" 6F22, 9В. Тип термодатчика: \square NTC. Температура эксплуатации: -10...+45 °C. Относительная влажность при эксплуатации: меньше 90%. Ток потребления: около 3 мА. Габаритные размеры: 160x52.5x35.5 мм. Вес: 185 г (включая батарею).

Мегеон 11005

По запросу

Мегеон 11005 с крыльчаткой на выносном датчике. Прибор предназначен для измерения скорости и температуры воздуха, с функцией измерения плотности воздушного потока. Поддержка USB интерфейса. Выносной измерительный датчик с крыльчаткой, с возможностью крепления на штативе. Технические характеристики Мегеон 11005: Диапазон измерения скорости воздушного потока: 0,3 ... 45 м/с Погрешность: $\pm(3\% + 0,1 \text{ е.м.р})$ Измерение температуры: 0 ... 45 °C Погрешность: $\pm 2 \text{ °C}$ Измерение объема воздушного потока: 0,001 ... 9999 Разрешение: 0,001 ... 100 Длина соединительного кабеля: 1,5 м Электропитание: 4 батареи тип R03 (AAA), напряжение 1,5В Размеры: измерительный блок 165 x 77 x 38 мм выносной датчик 190 x 65 x 29 мм. Вес: 270 г Рабочая температура: 0 ... +50 °C

Мегеон 11008

По запросу

Мегеон 11008 анемометр с гибким наконечником зонда, типа "нагретая струна". Телескопическая ручка позволит проводить измерения дотягиваясь до вентиляционных каналов без стремянки. И гибкий наконечник обеспечит еще большее удобство. Возможность сопряжения прибора с ПК посредством USB кабеля. Технические характеристики Мегеон 11008: Диапазон измерения скорости ветра: 0 ... 30 м/с Нижний начальный показатель: 0,3 Предел основной погрешности: $\pm 3\% \pm 0,1$ Диапазон измерения температуры: 0 до +45 °C Тип зонда: телескопический датчик Электропитание: 4 батареи тип R03 (AAA), напряжение 1,5В Размеры: 164 x 77 x 36 мм Вес: 370 г Рабочая температура: 0 ... +50 °C

Мегеон 11030

По запросу

Мегеон 11030 чашечный анемометр с интегрированным метеорологическим флюгером. Используется для измерения силы и скорости воздушного потока. Поддерживает несколько режимов измерения: определение средней скорости воздушного потока, измерение порывов ветра, удержание полученных результатов. Флюгер поворачивается на 360 градусов, определяя направление ветра по встроенному компасу. Дополнительно прибор сам оценивает силу ветра по шкале Бофорта, а также определяет высоты волны на водной поверхности. Технические характеристики Мегеон 11030: Диапазон измерения скорости ветра: 0 ... 30 м/с Предел основной погрешности: $\pm(0,3 + 0,03V)$ м/с, где V – измеренная скорость Скорость срабатывания: 0,1 сек. (скорость ветра) MIN измеряемая скорость ветра: 0,8 м/с Диапазон измерения направления ветра: 0 ... 360° 16 направлений MIN измеряемая скорость направления ветра: 1,0 м/с Точность измерения направления ветра: $\pm 1/2$ от одного деления Электропитание: 3 батареи тип R03 (AAA), напряжение 1,5В Размеры: 205 x 73 x 80 мм Вес: 140 г Рабочая температура: 0 ... +50 °C

Мегеон 11035

15840 руб.

Мегеон 11035 высокоточный и надежный чашечный анемометр разработан таким образом, что главный измерительный элемент анемометра закреплен на подшипнике низкого качения, который обеспечивает минимальное сопротивление, что в свою очередь положительно сказывается на показателях точности и времени отклика устройства. Использование современного микропроцессора и качественного программного обеспечения позволило достичь максимальных показателей точности. Термоанемометр Мегеон 11035 соответствует стандарту пыле- и влагозащищенности IP65. Оснащен всеми необходимыми функциями – удержание показаний, определение максимальных значений и функция сохранения полученных результатов. Особенности термоанемометра Мегеон 11035 Высокая точность и минимальные показатели погрешности Широкий диапазон измерений Поддержка нескольких единиц измерений ЖК-дисплей высокой четкости Соответствие стандарту IP65 Функция Hold – удержание полученных показаний В памяти прибора может быть сохранено до 100 результатов измерений Функция автоматического отключения при длительном простое Технические данные анемометра Мегеон 11035 Размер дисплея: 28 x 19 мм. Диапазон измерения скорости ветра: от 0,9 до 35 м/с. Единицы измерения: м/с, км/ч, фут/мин, миль/ч, knot. Точность: $2\% \pm 0,2 \text{ м/с}$. Диапазон измерения температуры: от 0 до 50 °C. Разрешение: 0,1 °C. Точность: 0,8 °C. Время срабатывания: 1 сек. Рабочий диапазон температуры и влажности: от 0 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

50°C, не более 80%. Питание: батарея типа AAA, 1,5 В- 2 шт. Вес: 181 г. (включая элементы питания). Размер прибора: 190 x 40 x 32 мм. Диаметр "чашек": 135 мм. Запись до 100 значений: Да. Удержание значения, запоминание макс, мин значений: Да. Автоматическое выключение: Да.

Мегеон 11050

По запросу

Механический анемометр Мегеон 11050 с возможностью установки на удлинительную штангу. Предназначен для измерения средней скорости направленного воздушного потока в бытовых и промышленных условиях. Анемометром можно успешно проверить скорость потока воздуха в приточных и вытяжных вентиляциях и шахтах. Технические характеристики Мегеон 11050: Диапазон измерения скорости воздушного потока: 0,3 ... 5 м/с Погрешность: $\pm(5\%+0,1)\text{м/с}$ Чувствительность: не менее 0,2 м/с Диаметр диффузора: 67 мм Размеры: 175 x 95 x 40 мм. Вес: 230 г Рабочая температура: -30 ... +50 °C

Мегеон 11107

По запросу

Мегеон 11107 с выносным датчиком крыльчаткой. Прибор предназначен для измерения скорости, влажности и температуры воздуха. Возможно рассчитать объемный расход воздуха, вычислить минимальную, максимальную и среднюю скорость воздушного потока. Предусмотрена функция записи данных в память устройства на 960 показаний, при подключении к ПК можно посмотреть результаты и провести анализ в специализированной программе. Технические характеристики Мегеон 11107: Диапазон измерения скорости воздушного потока: 0,3 ... 45 м/с Погрешность: $\pm(3\%+0,1\text{ е.м.р})$ Измерение температуры: 0 ... 45°C Погрешность: $\pm 1^\circ\text{C}$ Измерение влажности: 10 ... 90 %RH (% OB) Погрешность: $\pm 5\%$ Измерение объемного расхода: 0 ... 999900 Разрешение: 0,001 ... 1000 Электропитание: 4 батареи тип R03 (AAA), напряжение 1,5В Размеры: измерительный блок 194 x 73 x 38 мм выносной датчик 270 x 74 x 35 мм / 540 x 74 x 35 мм. Вес: 435 г Рабочая температура: 0 ... +50 °C

Мегеон 11990

По запросу

Многофункциональный анемометр Мегеон 11990 с возможностью измерения уровня освещенности, относительной влажности, показателей температуры, точки росы, скоростных параметров ветра, атмосферного давления, коэффициента охлаждения ветра и определением высоты над уровнем моря. Технические характеристики Мегеон 11990: Диапазон измерения скорости воздушного потока: 0,7 ... 30 м/с Погрешность: $\pm 3\%$ или $\pm 0,3\text{м/с}$ Измерение температуры: -20 ... 60°C Погрешность: $\pm 1^\circ\text{C}$ Измерение относительной влажности: 0 ... 100% Погрешность: $\pm 5\%$ Коэффициент охлаждения ветром: -40 ... 10°C Разрешение: $\pm 2^\circ\text{C}$ Точка росы: -40 ... 60°C Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ Барометрическое давление: 300 ... 1100 гПа Погрешность: $\pm 1\text{ гПа}$ Высота над уровнем моря: -500 ... 9000 м Освещенность: 0 ... 55000 Лк Погрешность: $\pm 3\%$ Электропитание: 2 батареи тип CR2032, напряжение 3В Размеры: 122 x 48 x 22 мм. Вес: 70 г Рабочая температура: -20 ... +60 °C

Всего позиций: 59

ПРИМЕЧАНИЕ:

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