



Профессиональные измерительные технологии “в кармане”

Измерительные приборы для отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха

Новинка!





Профессиональные измерительные технологии “в кармане”

Testo, ведущий производитель портативных измерительных технологий, предлагает измерительные приборы карманного формата для быстрого и удобного применения в непростых условиях каждодневной работы:

- Температура воздуха и поверхностная температура, измеряемая инфракрасным способом
- Влажность воздуха и температура
- Влажность материалов, влажность воздуха и температура
- Дифференциальное давление
- Абсолютное давление
- Скорость вращения
- Интенсивность освещенности
- Скорость потока, температура, влажность

Сенсоры, удовлетворяющие высочайшим требованиям, такие как разработанный и запатентованный сенсор влажности Testo, гарантируют надежные и стабильные показания.

Все приборы очень удобны, обладают небольшим размером, просты в использовании. Помимо этого все приборы оснащены дисплеем с подсветкой и функцией автоматического отключения Auto-Off.

В комплект прибора всегда включено:

Защитный колпачок, ремень для переноски прибора на запястье и чехол для крепления к ремню - важные дополнения для практического использования.

Великие технологии могут быть миниатюрными!

testo 810

Измерение температуры воздуха и температуры поверхности инфракрасным способом - в одном приборе



- ИК измерение с 1-точечным лазерным целеуказателем и оптикой 6:1
- Измерение температуры воздуха
- Отображение дифференциальной температуры, например, между температурой окна и воздуха
- Функция Hold для фиксации значения и отображение макс./мин. значений

Температура поверхности

Измер. диапазон: -30 до 300 °C
 Разрешение: 0.1 °C
 Погрешность: ±2.0 °C (-30 до +100 °C) ± 2% от изм. зн. (в ост. диапазоне)
 Оптика: 6:1

Температура воздуха:

Измер. диапазон: -10 до 50 °C
 Разрешение: 0.1 °C
 Погрешность: ± 0.5 °C
 Ед. измерения: °C/°F

Рабочая темп.: -10 до 50 °C

Тип батареи: Алкалиновые (2 x AAA)
 Ресурс батареи: 50 ч. (средн., без подсветки дисплея)

Габариты (вкл. защит. колпачок): 119 x 46 x 25 мм

Включено в поставку:

Протокол калибровки · Ремень для переноски на запястье · Чехол с креплением к ремню · Защитный колпачок · Батарейки

№ заказа **0560 0810** Цена* **5500 руб.**

testo 610

Влажность воздуха и температура



- Долгосрочная стабильность без отклонений
- Запатентованный сенсор влажности Testo
- 2.5 %ОВ погрешность с заводским протоколом калибровки
- Вкл. расчет точки росы и температуры шарика смоченного термометра
- Функция Hold фиксации значения, и отображение на дисплее макс./мин. значений

Температура

Измер. диапазон: -10 до 50 °C
 Разрешение: 0.1 °C
 Погрешность: ± 0.5 °C
 Ед. измерения: °C/°F

Влажность

Измер. диапазон: -10 до 50 °C
 Разрешение: 0.1 °C
 Погрешность: ± 0.5 °C
 Ед. измерения: °C/°F
 Измер. диапазон: 0 до 100 %ОВ
 Разрешение: 0.1 %ОВ
 Погрешность: ± 2.5 %ОВ (5 до 95 %ОВ)

Ед. измерения: %ОВ, t шарика смоченного термометра, t точки росы

Рабочая темп.: 10 до 50 °C
 Тип батареи: Алкалиновые (2 x AAA)
 Ресурс батареи: 200 ч. (средн., без подсветки дисплея)

Габариты (вкл. защит. колпачок): 119 x 46 x 25 мм

Включено в поставку:

Протокол калибровки · Ремень для переноски на запястье · Чехол с креплением к ремню · Защитный колпачок · Батарейки

№ заказа **0560 0610** Цена* **7900 руб.**

Модель внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 38735-08. Срок действия сертификата: до 01 октября 2013 года. Межповерочный интервал - 1 год

testo 606-1/2

Влажность материала влажность воздуха и температура



- Точное измерение влажности древесины благодаря заложенным в прибор характеристическим кривым для разных видов древесины, например бук, ель, лиственница, дуб, сосна, клен
- Температура воздуха и влажность для мониторинга процессов сушки
- Характеристические кривые для цементного раствора, ангидридного маяка, цементного раствора, известкового раствора, кирпича
- Функция Hold для легкого считывания данных измерений
- Функция самодиагностики

Влажность материала

Измер. диапазон: 0 до 90%
 Разрешение: 0.1
 Погрешность: ± 1% (проводимость)

Влажность воздуха (606-2 только):

Измер. диапазон: 0 до 100%ОВ
 Разрешение: 0.1%ОВ
 Погрешность: ±2.5%ОВ(5 до 95%ОВ)
 Ед. измерения: %ОВ, t шарика смоченного термометра, t точки росы

Температура воздуха (606-2 только)

Измер. диапазон: -10 до 50 °C
 Разрешение: 0.1 °C
 Погрешность: ± 0.5 °C
 Ед. измерения: °C/°F

Рабочая темп.: -10 до 50 °C
 Тип батареи: Алкалиновые (2 x AAA)
 Ресурс батареи: 606-1: 200 ч. 606-2: 130 ч. (средн., без подсветки дисплея)

Габариты (вкл. защит. колпачок): 119 x 46 x 25 мм

Включено в поставку:

Протокол калибровки · Ремень для переноски на запястье · Чехол с креплением к ремню · Защитный колпачок · Батарейки

606-1: № заказа **0560 6060** Цена* **5500 руб.**

606-2: № заказа **0560 6062** Цена* **9900 руб.**

Модель внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 38735-08. Срок действия сертификата: до 01 октября 2013 года. Межповерочный интервал - 1 год

testo 410-1/-2

Скорость потока воздуха, температура и влажность



- Встроенная 40 мм крыльчатка
- Функция усреднения по времени
- Функция Hold для легкого считывания данных измерений и отображение макс./мин. значений
- Расчет температуры охлаждения ветром (Wind chill) для применения на открытом воздухе

Скорость потока воздуха

Измер. диапазон: 0.4 до 20 м/с
 Разрешение: 0.1 м/с
 Погрешность: ± (0.2 м/с + 2% от изм. зн.)
 Ед. измерения: м/с, км/ч, ф/мин, м/ч, узел, воспр. температура °C/°F (t охлаждения ветром), Бофорт

Температура

Измер. диапазон: -10 до 50 °C
 Разрешение: 0.1 °C
 Погрешность: ± 0.5 °C
 Ед. измерения: °C/°F

Влажность (testo 410-2 только)

Измер. диапазон: 0 до 100 %ОВ
 Разрешение: 0.1 %ОВ
 Погрешность: ± 2.5 %ОВ (5 до 95 %ОВ)

Ед. измерения: %ОВ, t шарика смоченного термометра, t точки росы

Рабочая темп.: -10 до 50 °C
 Тип батареи: Алкалиновые (2 x AAA)
 Ресурс батареи: testo 410-1: 100 ч. testo 410-2: 60 ч. (средн., без подсветки дисплея)

Габариты (вкл. защит. колпачок): 133 x 46 x 25 мм

Включено в поставку:

Протокол калибровки · Ремень для переноски на запястье · Чехол с креплением к ремню · Защитный колпачок · Батарейки

410-1: № заказа **0560 4101** Цена* **6500 руб.**

410-2: № заказа **0560 4102** Цена* **9900 руб.**

Модель внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 38735-08. Срок действия сертификата: до 01 октября 2013 года. Межповерочный интервал - 1 год

Модель внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 38176-08. Срок действия сертификата: до 01 августа 2013 года. Межповерочный интервал - 1 год



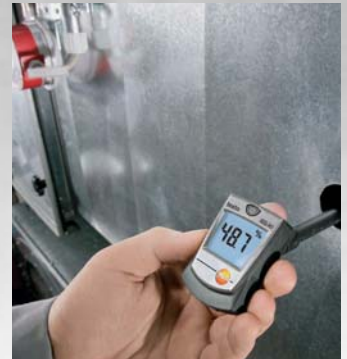
Удобный чехол для ремня (для testo 810, 610, 606, 410, 510, 511, 460 и 540).



Защитная крышка предотвращает повреждения прибора (для testo 810, 610, 606, 410, 510, 511, 460 и 540).



Измерения скорости потока воздуха на вентиляционных выходах с помощью 40 мм крыльчатки



Мониторинг влажности воздуха в воздуховоде

testo 510

Дифференциальное давление
0 до 100 гПа



- Возможность отображения данных в Паскалях по всему измерительному диапазону
- Температурная компенсация
- Магниты на задней части корпуса позволяют работать, не держа прибор в руках (1.01 гПа до 100 гПа)
- Измерение скорости потока трубкой Пито
- Компенсация плотности воздуха

Давление

Измер. диапазон: 0 до 100 гПа
Разрешение: 0.01 гПа

Погрешность:

± 0.03 гПа (0 до 0.30 гПа)
± 0.05 гПа (0.31 до 1.00 гПа)
± (0.1 гПа + 1.5% от изм. зн.)
(1.01 гПа до 100 гПа)

Ед. измерения:

гПа, мбар, Па,
ммН₂О, ммНг,
дюймН₂О, дюймНг, фунт на кв. дюйм, м/с, фут/мин

Рабочая темп.: 0 до 50 °С

Тип батареи: Алкалиновые (2 x AAA)

Ресурс батареи: 500 ч. (средн., без подсветки дисплея)

Габариты:

(вкл. защит. колпачок): 119 x 46 x 25 мм

Модель внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 37737-08. Срок действия сертификата: до 01 июня 2013 года. Межповерочный интервал - 1 год

Включено в поставку:

Протокол калибровки · Ремешок для переноски на запястье · Чехол с креплением к ремню · Защитный колпачок · Батарейки

№ заказа
0560 0510

Цена*
6900 руб.

testo 511

Абсолютное давление,
барометрическое давление, высота



- Абсолютное давление ±3 гПа
- Расчет барометрического давления воздуха
- Измерение барометрической высоты

Давление

Измер. диапазон: 300 до 1,200 гПа

Разрешение: 0.1 гПа

Погрешность: ± 3.0 гПа

Ед. измерения:

гПа, мбар, Па,
ммН₂О, ммНг,
дюймН₂О, дюймНг, фунт на кв. дюйм, м, фут

Рабочая темп.: 0 до 50 °С

Тип батареи: Алкалиновые (2 x AAA)

Ресурс батареи: 500ч (средн., без подсветки дисплея)

Габариты:

(вкл. защит. колпачок): 119 x 46 x 25 мм

Модель внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 37737-08. Срок действия сертификата: до 01 июня 2013 года. Межповерочный интервал - 1 год

Включено в поставку:

Протокол калибровки · Ремешок для переноски на запястье · Чехол с креплением к ремню · Защитный колпачок · Батарейки

№ заказа
0560 0511

Цена*
8900 руб.

testo 460

Измерение скорости вращения
(об/мин), оптическое



- Оптическое измерение об/мин с LED
- Расчет целеуказателем точки проведения измерения
- Отображение макс./мин. значений

Скорость вращения (об/мин)

Измер. диапазон: 100 до 29,999 об/мин

Разрешение: 0.1 об/мин

(100 до 999.9 об/мин)

1 об/мин

(1,000 до 29,999 об/мин)

± (0.02 % от изм.зн.)

+ 1 цифра

Ед. измерения: об/мин, об/с

Рабочая темп.: 0 до 50 °С

Тип батареи: Алкалиновые (2 x AAA)

Ресурс батареи: 20 ч. (средн., без подсветки дисплея)

Габариты:

(вкл. защит. колпачок): 119 x 46 x 25 мм

Модель внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 37737-08. Срок действия сертификата: до 01 июня 2013 года. Межповерочный интервал - 1 год

Включено в поставку:

Протокол калибровки · Ремешок для переноски на запястье · Чехол с креплением к ремню · Защитный колпачок · Батарейки

№ заказа
0560 0460

Цена*
7900 руб.

testo 540

Интенсивность
освещенности



- Сенсор подстраивается к спектральной чувствительности глаза
- Функция Hold для легкого считывания данных измерений
- Отображение макс./мин. значений

Интенсивность освещенности

Измер. диапазон: 0 до 99,999 Люкс

1 Люкс (0 до 19,999 Люкс)

10 Люкс

(20,000 до 99,999 Люкс)

± 3% (по сравнению с эталоном)

Ед. измерения: Люкс, Фут-кандела

Рабочая темп.: 0 до 50 °С

Тип батареи: Алкалиновые (2 x AAA)

Ресурс батареи: 20 ч. (средн., без подсветки дисплея)

Габариты:

(вкл. защит. колпачок): 133 x 46 x 25 мм

Модель внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 38090-08. Срок действия сертификата: до 01 июля 2013 года. Межповерочный интервал - 1 год

Включено в поставку:

Протокол калибровки · Ремешок для переноски на запястье · Чехол с креплением к ремню · Защитный колпачок · Батарейки

№ заказа
0560 0540

Цена*
6900 руб.

* - цена со склада в Москве, включая НДС. Стоимость государственной Первичной Поверки не включена в цену.

Данная цена действительна при курсе Евро до 48 руб./Евро. В случае роста курса Евро выше указанного значения используйте примерный курс для пересчета из указанной цены в Евро = 45 Руб./Евро



Профессиональные измерительные технологии карманного размера



Официальное отделение testo в России
ООО "Тэсто Рус"
117105, Москва, Варшавское ш., д. 17, стр. 1,
оф. 3-4-6
 Телефон: +7(495)788-98-11
 Факс: +7(495)788-98-49
 email: info@testo.ru
 Internet: www.testo.ru



Измерение интенсивности освещенности на рабочих местах



Измерения поверхностной температуры радиатора

testo 905-T1

Погружной/проникающий стик измерения температуры

- Профессиональный промышленный сенсор (термопара Тип K)
- Высокая точность и быстрдействие
- Краткосрочные измерения температуры до +500 °C
- Удобство считывания значений благодаря поворотному дисплею



Модель testo 905-T1 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 38736-08 . Срок действия сертификата: до 01 октября 2013 года. Межповерочный интервал - 1 год

Температура

Изм. диал.: -50 до +350 °C
 краткосрочно до +500 °C
 Разрешение: 0.1 °C
 Погрешность: ±1 °C (-50 до +99.9 °C)
 ±1 знач.
 Раб. темпер.: 0 до +40 °C
 Темп. хранения: -20 до +70 °C
 Ресурс батарей: приближ. 1000 ч
 Размеры трубки зонда: D 3 мм, длина 200 мм

В поставку включено:
 Многофункциональный зажим · Батарейки

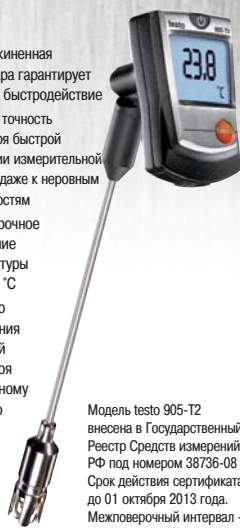
№ заказа 0560 9055

Цена*
3500 руб.

testo 905-T2

Измерение поверхностной температуры

- Подпружиненная термопара гарантирует высокое быстродействие
- Высокая точность благодаря быстрой адаптации измерительной насадки даже к неровным поверхностям
- Краткосрочное измерение температуры до +500 °C
- Удобство считывания значений благодаря поворотному дисплею



Модель testo 905-T2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 38736-08 . Срок действия сертификата: до 01 октября 2013 года. Межповерочный интервал - 1 год

Температура

Изм. диал.: -50 до +350 °C
 краткосрочно до +500 °C
 Разрешение: 0.1 °C
 Погрешность: ±(1 °C + 1% от изм. знач.)
 ±1 знач.
 Раб. темпер.: 0 до +40 °C
 Темп. хранения: -20 до +70 °C
 Ресурс батарей: приближ. 1000 ч
 Размеры трубки зонда: D 12 мм, длина 150 мм

В поставку включено:
 Многофункциональный зажим · Батарейки

№ заказа 0560 9056

Цена*
4900 руб.

testo 605-H1

Измерение температуры и влажности воздуха

- Измерение температуры, влажности и расчет точки росы
- Долговечный надежный сенсор влажности Testo
- Идеально подходит для измерений в воздуховодах
- Удобство считывания значений благодаря поворотному дисплею



Модель testo 605-H1 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 17740-06. Срок действия сертификата: до 01 сентября 2011 года. Межповерочный интервал - 1 год

Температура и влажность воздуха

Изм. диал.: +5 до +95 %ОВ
 0 до +50 °C
 -20 до +50 °C тр
 Разрешение: 0.1 %ОВ / 0.1 °C
 Погрешность: ±3 %ОВ / ±0.5 °C
 ±1 знач.
 Раб. темпер.: 0 до +50 °C
 Темп. хранения: -20 до +70 °C
 Ресурс батарей: приближ. 1000 ч
 Размеры трубки зонда: D 12 мм, длина 125 мм

В поставку включено:
 Держатель для воздуховода · Многофункциональный зажим · Батарейки

№ заказа 0560 6053

Цена*
5500 руб.

testo 405

Измерение скорости потока воздуха и температуры

- Термоанемометр для измерения скорости потока воздуха, объемного расхода и температуры
- Идеально подходит для измерений в воздуховодах
- Телескопическая рукоятка до 30 см
- Удобство считывания значений благодаря поворотному дисплею



Модель testo 405 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 17273-06 . Срок действия сертификата: до 01 сентября 2011 года. Межповерочный интервал - 1 год

Скорость потока воздуха и температура

Обогреваемый зонд:
 Изм. диал.: 0 до 10 м/с
 0 до +99990 м³/ч
 0.01 м/с
 Разрешение: ±(0.1 м/с + 5% от изм. знач.)
 ±1 знач.
 Погрешность: ±(0.3 м/с + 5% от изм. знач.)
 (в ост. диал.)
Зонд NTC:
 Изм. диал.: -20 до +50 °C
 Разрешение: 0.1 °C
 Погрешность: ±0.5 °C
 ±1 знач.
 Раб. темпер.: 0 до +50 °C
 Темп. хранения: -20 до +70 °C
 Ресурс батарей: приближ. 20 ч
 Размеры трубки зонда: D 16 мм, длина 300 мм

В поставку включено:
 Держатель для воздуховода · Многофункциональный зажим · Батарейки

№ заказа 0560 4053

Цена*
6900 руб.

* - цена со склада в Москве, включая НДС. Стоимость государственной Первичной Поверки не включена в цену.
 Данная цена действительна при курсе Евро до 48 руб./Евро. В случае роста курса Евро выше указанного значения используйте примерный курс для пересчета из указанной цены в Евро = 45 Руб./Евро