

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Набор смарт-зондов для холодильных и вентиляционных систем (кейс/2х testo 549i 2 Gen, 2х testo 115i 2 Gen , 2х 605i 2 Gen, 805i, 405i, 410i, 905i, 510i), протокол калибровки, батарейки



Полный комплект для инженеров, работающих в сфере отопления, кондиционирования, вентиляции и холодильных систем. В комплект входят все смарт-зонды testo. Он идеально подходит для проверки функционирования или технического обслуживания оборудования с помощью вашего смартфона или планшета. Мобильное приложение testo Smart Probes еще больше облегчает вашу работу и повышает её эффективность: оно имеет функции

автоматического расчета множества параметров, таких как температура перегрева/переохлаждения, холодо- и теплопроизводительность, дифференциальная температура или отображение плесени. Отчеты с данными измерений можно пересылать по email в формате PDF или Excel.

- Для всех измерений в системах отопления, вентиляции, кондиционирования и охлаждения
- Все смарт-зонды для измерения температуры, давления, влажности и скорости воздуха в одном комплекте
- Отображение динамики изменения данных в виде графика или таблицы
- Передача и анализ данных измерений в приложении testo Smart Probes

Testo 115i (0560 2115 02) - Термометр для труб (зажим), управляемый со смартфона.

Удобное измерение температуры в холодильных системах, системах кондиционирования и отопления благодаря беспроводному подключению к вашему смартфону или планшету. Быстрая идентификация температурных изменений за счет их графического представления.

Testo 549i (0560 2549 02) - Манометр высокого давления, управляемый со смартфона.

Измерение высокого и низкого давления. Минимальные потери хладагента за счет бесшлангового соединения.

Testo 605i (0560 2605 02)- Термогигрометр, управляемый со смартфона.

Измерение температуры и влажности воздуха в помещениях и воздуховодах. Автоматический расчет точки росы и температуры шарика смоченного термометра в приложении testo Smart Probes.

Смарт-зонд Testo 905 i (0560 1905) - Термометр с Bluetooth, управляемый со смартфона/планшета.

Быстрое определение изменений температуры благодаря графику.

Смарт-зонд Testo 805 i (0560 1805) - ИК-термометр с Bluetooth, управляемый со смартфона/планшета.

Бесконтактное инфракрасное измерение поверхностной температуры.

Смарт-зонд Testo 405 i (0560 1405) - Термоанемометр с Bluetooth, управляемый со смартфона/планшета.

Измерение скорости потока, объемного расхода и температуры воздуха.

Смарт-зонд Testo 410 i (0560 1410) - Анемометр с крыльчаткой с Bluetooth, управляемый со смартфона/планшета.

Определение скорости потока воздуха, объемного расхода и температуры воздуха.

Смарт-зонд Testo 510 i (0560 1510) - Манометр дифференциального давления с Bluetooth, управляемый со смартфона/планшета.

Измерение давления газа.

Кейс для систем ОВКВ (0516 0283) - для хранения смарт-зондов Testo.

Практичный кейс для хранения всех смарт-зондов: testo 115i (2 шт.), testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 549 (2 шт.), testo 605i (2 шт.), testo 805i и testo 905i. Снаружи: ударопрочный гибкий кейс с твердой оболочкой, закрывается на молнию.

Купить набор Smart Зондов для холодильных и вентиляционных систем Testo 0563000231 в Тюмени, а также получить консультацию специалистов вы можете в нашем магазине, по телефону или непосредственно на сайте с помощью формы обратной связи или онлайн-консультанта.

Testo 115i 2 Gen

Temperature - NTC

Диапазон измерений	-40 ... +150 °C
Погрешность	±1,3 °C (-20 ... +85 °C)
Разрешение	0,1 °C

Общие технические данные

Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Корпус	пластик
Системные требования	требуется iOS 8.3 или новее; требуется Android 4.3 или новее; требуется мобильное конечное устройство с Bluetooth 4.0
Цвет продукта	чёрный/оранжевый
Тип батареи	3 батарейки AAA
Ресурс батареи	150 ч
Передача данных	Bluetooth®
Радиодиапазон	100 м
Температура хранения	-20 ... +60 °C
Размеры	183 x 90 x 30 мм
Вес	127,4 г

Testo 549i 2 Gen

Измерение давления

Диапазон измерений	-1 ... +60 бар
Погрешность	±0,5 % от макс. изм. вел.
Разрешение	0,01 бар
Разъем для подключения зонда	7 / 16 дюйм - UNF

Перегрузка (отн.)
(высокое давление) +65 бар

Общие технические данные

Рабочая температура -20 ... +50 °C
Корпус пластик
Системные требования требуется iOS 8.3 или новее; требуется Android 4.3 или новее;
требуется мобильное конечное устройство с Bluetooth 4.0
Цвет продукта чёрный/оранжевый
Тип батареи 3 батарейки AAA
Ресурс батареи 130 ч
Передача данных Bluetooth®
Радиодиапазон 100 м
Рабочие среды под давлением CFC, HFC, HCFC, N, H₂O, CO₂
Температура хранения -20 ... +60 °C
Размеры 125 x 32 x 31 мм
Вес 156,6 г

Смарт-зонд термогигрометр Testo 605i 2 Gen

Измерение температуры (сенсор NTC)

Диапазон измерений -20 ... +60 °C
Погрешность ±0,8 °C (-20 ... 0 °C)
±0,5 °C (0 ... +60 °C)
Разрешение 0,1 °C

Измерение влажности (емкостный сенсор)

Диапазон измерений 0 ... 100 % OB
±3,0 % OB (10 ... 35 % OB) (at +25°C)
Погрешность ±2,0 % OB (35 ... 65 % OB) (at +25°C)
±3,0 % OB (65 ... 90 % OB) (at +25°C)
±5 % OB (90 % OB)
Разрешение 0,1 % OB

Общие технические данные

Рабочая температура -20 ... +50 °C
Корпус пластик
Системные требования требуется iOS 8.3 или новее; требуется Android 4.3 или новее;
требуется мобильное конечное устройство с Bluetooth 4.0
Цвет чёрный/оранжевый
Тип батареи 3 батарейки AAA
Ресурс батареи 150 ч
Длина трубки зонда 100 мм
Передача данных Bluetooth®
Радиодиапазон 100
Температура хранения -20 ... +60 °C
Размеры 243 x 30 x 24 мм
Вес 86,4 г
Смарт-зонд термометр Testo 905i
Тип сенсора Тип K (NiCr-Ni)
Диапазон измерения -40 ... +150 °C

Погрешность ±1 цифра	±1 °C
Разрешение	0,1 °C
Системные требования	iOS 8.3 или новее / Android 4.3 или новее мобильное устройство с Bluetooth 4.0 или выше
Температура хранения	-20 ... +60 °C
Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Тип батареи	3 шт. AAA
Ресурс батареи	250 ч
Размеры	222 x 30 x 24 мм 100 мм (трубка зонда) Смарт-зонд термометр Testo 805i
Тип сенсора	ИК
Диапазон измерения	-30 ... +250 °C
Погрешность ±1 цифра	±1,5 °C или ±1,5 % от изм. знач. (0 ... +250 °C) ±2,0 °C (-20 ... -0,1 °C) ±2,5 °C (-30 ... -20,1 °C)
Разрешение	0,1 °C
Системные требования	iOS 8.3 или новее / Android 4.3 или новее мобильное устройство с Bluetooth 4.0 или выше
Температура хранения	-20 ... +60 °C
Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Тип батареи	3 шт. AAA
Ресурс батареи	30 ч
Оптика	10:1
Лазерный целеуказатель	Дифракционная оптика (лазерный круг)
Размеры	140 x 36 x 25 мм
Коэффициент излучения	0.1 ... 1.0 (настраиваемый)
Гарантия	2 года Смарт-зонд термометр Testo 405i
Тип сенсора	Обогреваемая струна
Диапазон измерения	0 ... 30 м/с
Погрешность ±1 цифра	±(0,1 м/с + 5% от изм. знач.) (0 ... 2 м/с) ±(0,3 м/с + 5% от изм. знач.) (2 ... 15 м/с)
Разрешение	0,01 м/с
Тип сенсора	NTC
Диапазон измерения	-20 ... +60 °C
Погрешность ±1 цифра	±0,5 °C
Разрешение	0,1 °C

Общие технические данные

Системные требования	iOS 8.3 или новее / Android 4.3 или новее мобильное устройство с Bluetooth 4.0 или выше
Температура хранения	-20 ... +60 °C
Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Тип батареи	3 шт. AAA
Ресурс батареи	15 ч

Размеры	200 x 30 x 41 мм
Гарантия	Телескопическая трубка зонда - макс. 400 мм
	2 года
Тип сенсора	Смарт-зонд термометр Testo 410i
Диапазон измерения	Крыльчатка
Погрешность	0,4 ... 30 м/с
±1 цифра	±(0,2 м/с + 2 % от изм. знач.) (0,4 ... 20 м/с)
Разрешение	0,1 м/с
Тип сенсора	NTC
Диапазон измерения	-20 ... +60 °C
Погрешность ±1 цифра	±0,5 °C
Разрешение	0,1 °C

Общие технические данные

Системные требования	iOS 8.3 или новее / Android 4.3 или новее мобильное устройство с Bluetooth 4.0 или выше
Температура хранения	-20 ... +60 °C
Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Тип батареи	3 шт. ААА
Ресурс батареи	200 ч
Размеры	154 x 43 x 21 мм
Гарантия	Диаметр крыльчатки - 40 мм
	2 года
Тип сенсора	Смарт-зонд термометр Testo 510i
Диапазон измерения	Давление
Погрешность	-150 ... 150 гПа
±1 цифра	±0,05 гПа (0 ... 1 гПа)
Разрешение	±(0,2 гПа + 1,5 % от изм. знач.) (1 ... 150 гПа)
	0,01 гПа

Общие технические данные

Системные требования	iOS 8.3 или новее / Android 4.3 или новее мобильное устройство с Bluetooth 4.0 или выше
Температура хранения	-20 ... +60 °C
Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Тип батареи	3 шт. ААА
Ресурс батареи	150 ч
Размеры	148 x 36 x 23 мм
Гарантия	2 года

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01