



ЗАКАЗАТЬ

Комплект Testo 0563 0002 32 предназначен для проверки функционирования или технического обслуживания оборудования с помощью смартфона или планшета. Применяется в сфере отопления, кондиционирования, вентиляции и холодильных систем.

Особенности комплекта Testo 0563 0002 32:

- Внесен в Государственный реестр средств измерений РФ ФГИС «АРШИН».
- 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.

Технические характеристики

Testo 115i термометр для труб (зажим), управляемый со смартфона

Наименование	Значение
Измерение температуры (сенсор NTC):	
Диапазон измерений	-40...+150°C
Погрешность	±1,3°C (-20...+85°C)
Разрешение	0,1°C
Общие технические данные:	
Вес	127,4 г
Размеры	183x90x30 мм
Рабочая температура	-20...+50°C
Корпус	Пластик
Системные требования	ОС iOS 11.0 или новее; ОС Android 6.0 или новее; мобильное устройство с Bluetooth
Цвет продукта	чёрный/оранжевый
Тип батареи	3 микроэлемента AAA
Ресурс батареи	150 ч
Передача данных	Bluetooth
Дальность радиосвязи	100 м
Температура хранения	-20...+60°C

Testo 549i манометр высокого давления, управляемый со смартфона

Наименование	Значение
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:	
Вес	156,6 г
Размеры	125x32x31 мм
Рабочая температура	-20...+50°C
Корпус	Пластик
Системные требования	ОС iOS 11.0 или новее; ОС Android 6.0 или новее; мобильное устройство с Bluetooth
Цвет продукта	чёрный/оранжевый
Тип батареи	3 микроэлемента ААА
Ресурс батареи	130 ч
Передача данных	Bluetooth
Дальность радиосвязи	100 м
Рабочие среды под давлением	CFC, HFC, HCFC, N, H ₂ O, CO ₂
Температура хранения	-20...+60°C

Testo 605i термогигрометр, управляемый со смартфона

Наименование	Значение
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
Ёмкостный сенсор влажности	
Диапазон измерений	0...100% ОВ
Погрешность	±3,0% ОВ (10 ... 35% ОВ) (АТ +25°C); ±2,0% ОВ (35...65% ОВ) (АТ +25°C); ±3,0% ОВ (65...90% ОВ) (АТ +25°C); ±5% ОВ (< 10% ОВ или > 90% ОВ)
Разрешение	0,1% ОВ
Общие технические данные:	
Вес	86,4 г
Размеры	243x30x24 мм
Рабочая температура	-20...+50°C
Корпус	Пластик
Системные требования	ОС iOS 11.0 или новее; ОС Android 6.0 или новее; мобильное устройство с Bluetooth
Цвет продукта	чёрный/оранжевый
Тип батареи	3 микроэлемента ААА
Ресурс батареи	150 ч
Передача данных	Bluetooth
Дальность радиосвязи	100 м
Температура хранения	-20...+60°C

Testo 915i термометр с зондом температуры воздуха, управляемый со смартфона

Наименование	Значение
Измерение температуры (термопара тип К (NiCr-Ni)):	
Диапазон измерений	-50...+400°C
Погрешность	±1,0°C (-50...+100°C) ±1% от изм. знач. (в ост. диапазоне)
Разрешение	0,1°C
Быстродействие t99	t90: 60 с.
Общие технические данные:	
Вес	11 г (зонд температуры воздуха); 88 г (Bluetooth-рукоятка)
Размеры	Bluetooth-рукоятка: 129x31x31 мм (ДхШхВ)
Рабочая температура	-20...+50°C
Степень защиты	IP20
Корпус	Пластик
Системные требования	ОС iOS 11.0 или новее; ОС Android 6.0 или новее; мобильное устройство с Bluetooth
Цвет продукта	чёрный/оранжевый

Штекерный разъем для подключения зонда	Закрываемый разъем для подключения 4-х стандартных зондов testo 915i; стандартный штекерный разъем для подключения обычных зондов-термопар
Длина трубки зонда	99 мм
Диаметр трубки зонда	4 мм
Тип батареи	3 микроэлемента ААА
Ресурс батареи	150 ч
Передача данных	Bluetooth®; автоматическое подключение к приложению testo Smart App и измерительным приборам Testo
Дальность радиосвязи	100 м
Температура хранения	-20...+60°C

Смарт-зонд testo 805 i - ИК-термометр с Bluetooth, управляемый со смартфона/планшета

Наименование	Значение
Инфракрасное измерение температуры:	
Диапазон измерений	-30...+250°C
Погрешность	±1,5°C или ±1,5% от изм. знач. (0...+250°C); ±2°C (-20...-0,1°C); ±2,5°C (-30...-20,1°C)
Разрешение	0,1°C
Общие технические данные:	
Вес	97 г
Размеры	140x36x25 мм
Рабочая температура	-10 ... +50°C
Корпус	пластик (АБС / ТРЕ)
Системные требования	ОС iOS 11.0 или новее; ОС Android 6.0 или новее; мобильное устройство с Bluetooth
Цвет продукта	чёрный/оранжевый
Тип батареи	3 микроэлемента ААА
Ресурс батареи	30 ч
Температура хранения	-20 ... +60°C

Стандартный комплект поставки:

- 2 термометра-зажима для труб testo 115i, управляемых со смартфона, вкл. батареек и заводской протокол калибровки (0560 2115 02).
- 2 манометра высокого давления testo 549i, управляемых со смартфона, вкл. батареек и заводской протокол калибровки (0560 2549 02).
- 2 термогигрометра testo 605i, управляемых со смартфона, вкл. батареек и заводской протокол калибровки (0560 2605 02).
- Термометр testo 915i, управляемый со смартфона, вкл. батареек и заводской протокол калибровки (0563 1915).
- Инфракрасный термометр testo 805i, управляемый со смартфона, вкл. батареек и заводской протокол калибровки (0560 1805).
- Термоанемометр testo 405i, управляемый со смартфона, вкл. батареек и заводской протокол калибровки (0560 1405).
- Анемометр с крыльчаткой testo 410i, управляемый со смартфона, вкл. батареек и заводской протокол калибровки (0560 1410).
- Дифференциальный манометр testo 510i, управляемый со смартфона, включая комплект шлангов (Ø 4 мм и 5 мм) с переходником, батареек и заводской протокол калибровки (0560 1510).
- Кейс для систем ОВКВ (0516 0283).

Зонды



Комплект зондов температуры с зондом температуры воздуха, погружным/проникающим зондом и поверхностным зондом (т/п тип К)
Номер заказа: 0602 5093



Водонепроницаемый поверхностный зонд с расширенным измерительным наконечником для плоских поверхностей, термопара тип К
Номер заказа: 0602 1993



Запасной измерительный наконечник для обхватывающего трубу зонда (т/п типа К) - Диапазон измерений: -60 ... +130°C
Номер заказа: 0602 0092



Зонд-зажим (т/п типа К) для измерения температуры на трубах Ø 15-25 мм – Диапазон измерений -50 ... +100°C, краткосрочно до +130°C
Номер заказа: 0602 4692



Быстродействующий поверхностный зонд с плоским наконечником (т/п типа К) - Диапазон измерений: - 0 ... +300°C
Номер заказа: 0602 0193



Быстродействующий поверхностный зонд с подпружиненной термопарой, изогнутый, для неровных поверхностей, краткосрочно до +500°C, термопара тип К
Номер заказа: 0602 0993



Зонд температуры (т/ п типа К) с зажимной скобой для измерений на трубах Ø 5-65 мм – Диапазон измерений -60 ... +130°C, краткосрочно до +280°C
Номер заказа: 0602 4592



Поверхностный зонд температуры с магнитом (т/п типа К), сила сцепления 20 N – Диапазон измерений -50 ... +170°C
Номер заказа: 0602 4792



Эффективный и быстрый погружной зонд, водонепроницаемый, термопара тип К
Номер заказа: 0602 0593



Гибкая термопара (т/п типа К, стекловолокно) – диапазон измерений -50 ... +400°C
Номер заказа: 0602 0645



Поверхностный зонд температуры (т/п типа К) с телескопической рукояткой
Номер заказа: 0602 2394



Гибкая термопара типа К (стекловолокно) – Диапазон измерений: -50 ... +400°C
Номер заказа: 0602 0644



Зонд-обкрутка с липучкой Velcro для измерений температуры труб D до 120 мм, T_{макс} +120 °C, т/п Тип К
Номер заказа: 0628 0020



Водонепроницаемый поверхностный зонд с маленькой измерительной насадкой для плоских поверхностей, термопара тип К
Номер заказа: 0602 0693



Быстродействующий, водонепроницаемый погружной/проникающий зонд, термопара тип К
Номер заказа: 0602 2693



Быстродействующий поверхн. зонд с подпружиненной термопарой, также для неровных поверхностей, диапазон измерения краткоср. до +500 °C, т/п Тип К, фиксированный кабель
Номер заказа: 0602 0393



Поверхностный зонд температуры с магнитом (т/п типа К), сила сцепления 10 N – Диапазон измерений -50 ... +400°C
Номер заказа: 0602 4892



Гибкая термопара (т/п типа К, PTFE) – диапазон измерений -50 ... +250°C
Номер заказа: 0602 0646



Погружной измерительный наконечник (термопара типа К) для быстрых измерений температуры
Номер заказа: 0602 5792



Гибкий погружной измерительный наконечник (т/п типа К, класс 3) - диапазон измерений -200 ... +40°C
Номер заказа: 0602 5793



Водонепроницаемый погружной/проникающий зонд, термопара Тип К
Номер заказа: 0602 1293



Погружной измерительный наконечник, гибкий (т/п типа К) - Диапазон измерений: -200 ... +1300°C
Номер заказа: 0602 5693



Гибкий, легковесный, погружной измерительный наконечник, идеален для измерений в малых емкостях, напр., в чашках Петри, а также для поверхностных измерений (напр., с самоклеющейся пленкой), т/п тип К, длина 500 мм, D 0.25 мм, диапазон измер. -200 ... +1000°C
Номер заказа: 0602 0493



Водонепроницаемый пищевой зонд из нержавеющей стали (т/п типа К) - диапазон измерений: -60 ... +400°C
Номер заказа: 0602 2292

Комплекты



Комплект смарт-зондов для систем отопления
Номер заказа: 0563 0004 10



Комплект смарт-зондов для холодильных систем, управляемых со смартфона
Номер заказа: 0563 0002 10



Большой комплект смарт-зондов для холодильных систем, управляемых со смартфона
Номер заказа: 0563 0002 41



Комплект смарт-зондов для систем вентиляции, управляемых со смартфона
Номер заказа: 0563 0003 10



Комплект смарт-зондов для диагностики плесени, управляемых со смартфона
Номер заказа: 0563 0005 10

Принадлежности



Кейс testo Smart Case (для холодильных систем) - хранение и транспортировка смарт-зондов Testo
Номер заказа: 0516 0240



Кейс testo Smart Case (для систем отопления) - хранение и транспортировка смарт-зондов Testo
Номер заказа: 0516 0270



testo HVAC softcase storage case: for testo Smart Probes measuring instruments
Номер заказа: 0516 0283



Кейс testo Smart Case (для систем вентиляции) - хранение и транспортировка смарт-зондов Testo
Номер заказа: 0516 0260



Кейс для хранения testo Smart Case Температура
Номер заказа: 0516 0032