

testo 925

Быстрое измерение температуры

Недорогой и надежный

Прибор **testo 925** - идеальный партнер для проведения ежедневных измерений температуры в промышленности.

- Кнопка **Hold** для фиксации измеренного значения на дисплее.
- Надежные зонды для любых измерений.

testo 925, сертифицирован TÜV и Госстандартом РФ.

Подключение зонда, тип K

Дисплей

Кнопка HOLD

Датчик	NiCr-Ni (термопара, тип K)
Диапазон	-50... +1000 °C
Погрешность	±(0,7 °C, ±0,5 % от изм.) ±1 цифра знач. (-40... +900 °C) ±1 °C, ±1 % от изм. знач. (в ост. диап.)
Разрешение	0,1 °C / 1 °C (от 200 °C)
Рабоч. темп.	0 ... +50 °C
Темп. хранен.	-20... +70 °C
Дисплей	ЖКИ, цифры: 14 мм
Срок службы батарейки	> 150 ч
Функции	°C / °F, HOLD
Др. функции	Инд. заряда батар.
Габариты	190 x 57 x 42 мм
Вес	Около 300 г с батар.
Гарантия	Прибор: 2 года

testo 925

Теперь с протоколом о калибровке

testo 922

Быстрое измерение 2-х температур и дифференциальной температуры

testo 922 измеряет температуру при помощи двух подключаемых к прибору зондов.

Недорогой дифференциальный термометр идеален для измерения в системах обогрева и кондиционирования.

Датчик 2 зонда NiCr-Ni (термопара, тип K)
Остальные данные как у **testo 925**

Подключение 2-х зондов
Тип K

Дисплей

Кнопка HOLD

Кнопка для выбора T₁, T₂ или ΔT (дифф. температуры)

testo 922

Теперь с протоколом о калибровке

testo 935

Быстрое измерение 2-х температур, диф. температуры и распечатка

Измерение 2-х температур

testo 935 измеряет температуру двумя зондами и отображает оба значения.

Прибор может рассчитывать дифференциальную температуру.

Передача данных на инфракрасный принтер - еще одно преимущество этого недорогого прибора.

Датчик 2 зонда (термопара, тип К, J и T)

Диапазон Тип К: -50... +1000 °C
Тип J: -50... +750 °C
Тип T: -50... +350 °C

Погрешность ±1 цифра
Тип К: ±(0,7 °C, ±0,5 % от изм. вел.) (-40... +900 °C)
±1 °C, ±1% от изм. вел. (в остальном диапазоне)
Тип J: ±0,7 °C, ±0,5 % от изм. вел.
Тип T: ±0,6 °C (-20... +70 °C)
±1 °C, ±0,5% от изм. вел. (в остальном диапазоне)

Остальные данные как у testo 925

```
testo 935
13:12:46
14.09.1996
T1: 47.9 °C
T2: 18.6 °C
T1-T2: 29.3 °C
```

Подключение 2-х зондов Тип К / J / T

2-х строчный дисплей

Кнопка HOLD / MIN / MAX

Кнопка PRINT

Кнопка для выбора T₁, T₂ или ΔT (дифф. температуры)

testo 935

Теперь с протоколом о калибровке

Применение:

- Измерение температуры поверхности в инжекционных испарителях прибором **testo 925** (Рис. 1)
- Измерение температуры встречных потоков в системе обогрева **testo 922** (Рис. 2)
- Измерение КПД холодильной установки **testo 935** (Рис. 3)
- Измерение температуры компаундов для литья пластиковых форм при помощи сверхбыстрого зонда
- Измерение дифф. температуры при лабораторных исследованиях

Практичные принадлежности для testo 925, testo 922, testo 935:

- **TopSafe** (ударопрочный защитный чехол Рис. 5 и 6)
- **Набор принадлежностей** (для прибора без TopSafe, Рис. 4)



Рекомендуемые наборы



Для максимальной точности измерений рекомендуем сертификаты калибровки прибора

Для промышленности

Набор 1

Номер
заказа

testo 925 - прибор для измерения температуры, включая инструкцию и батарейку
TopSafe (ударопрочный защитный чехол для прибора)
Надежный водонепроницаемый погружной / проникающий зонд
Надежный водонепроницаемый зонд для измерения температуры на поверхности ¹⁾
¹⁾ Для быстрых измерений рекомендуем зонд 0602.0392.

0560.9255

0516.0186

0602.1292

0602.1992

Для систем обогрева

Набор 2

Номер
заказа

testo 922 - прибор для измерения температуры, включая инструкцию и батарейку
Зонд с зажимом для измерения температуры поверхности труб диаметром 1"
Зонд с зажимом для измерения температуры поверхности труб диаметром 1"
Пластиковый кейс для прибора, зондов и принадлежностей

0560.9224

0602.4692

0602.4692

0516.0184



Для максимальной точности измерений рекомендуем сертификаты калибровки прибора

Универсальный набор

Набор 3

Номер
заказа

testo 935 - прибор для измерения температуры, включая инструкцию и батарейку
TopSafe (ударопрочный защитный чехол для прибора)
Надежный водонепроницаемый погружной / проникающий зонд
Быстродействующий и высокоточный поверхностный зонд с подпружиненной термопарой
Инфракрасный принтер (включая 4 батарейки и 1 рулон термобумаги) для распечатки данных с указанием даты и времени
Пластиковый кейс для прибора, зондов и принадлежностей

0560.9350

0516.0183

0602.1292

0602.0392

0554.0545

0516.0184



Для максимальной точности измерений рекомендуем сертификаты калибровки прибора

testo 925, 922, 935 для измерения температуры		Номер заказа
testo 925, 1 канал	с инструкцией по эксплуатации, батареей и протоколом о калибровке	0560.9255
testo 925-2, как testo 925, сертифицирован TÜV	с инструкцией по эксплуатации, батареей и протоколом о калибровке	0560.9256
testo 922, 2 канала	с инструкцией по эксплуатации, батареей и протоколом о калибровке	0560.9224
testo 935, 2 канала + распечатка	с инструкцией по эксплуатации, батареей и протоколом о калибровке	0560.9350

Принадлежности для testo 925/ 922/ 935		Номер заказа	
Инфракрасный принтер, с 4 батар. и 1 рулон термобумаги	Распечатка измеренных данных с указанием даты и времени	0554.0545	
Улучшенная термобумага для принтера Улучшенная термобумага для принтера (6 рулонов)	6 рулонов Хранение распечатанных результатов до 10 лет	0554.0569 0554.0568	
Зарядное устройство для принтера, с 4 аккумуля.	Для заряда аккумуляторных батарей	0554.0110	
TopSafe (ударопрочный чехол) для testo 925 (IP68)	Защищает прибор от воды, грязи, ударов, химикатов... IP68 с водонепрониц. зондом (символ - капля воды)	0516.0186	
TopSafe (ударопрочный чехол) для testo 922, 935	Защищает прибор от воды, грязи, ударов...	0516.0183	
Кейс для прибора и зондов	Для хранения и транспортировки	0516.0182	
Пластиковый кейс	Для хранения и транспортировки измерительного прибора, зондов и инфракрасного принтера	0516.0184	
Набор принадлежностей (без TopSafe)	1 Зажим 2 Ремень 3 Держатель зонда	1 и 2 предохраняет прибор от падения 3 крепит зонд к прибору - весь прибор в одной руке	0554.0550
Набор принадлежностей (Для прибора с чехлом TopSafe testo 922, 925, 935)	1 Многофункциональный зажим 2 Крепление для зонда		0554.0552
Аккумулятор, 9 В Зарядное устройство	Для testo 925, 922 и 935 вместо батарейки Для заряда аккумулятора 0515.0025	0515.0025 0554.0025	
ISO сертификат о калибровке	Точки калибровки: -18 °С, 0 °С, +60 °С (возд./погр.) Точки калибровки: +60 °С, +120 °С (поверхн. зонд)	0520.0001 0520.0071	
ISO сертификат о калибровке	Точки калибровки: 0 °С, +300 °С, +600 °С (воздушный/погружной зонд)	0520.0031	

Testo
Хит!

Погружной / проникающий зонд (NiCr-Ni)	Наконечник зонда	Диапазон изм. Погрешность	t ₉₉ сек.	Соединит. кабель	Номер заказа
Погружной / проникающий зонд до +400 °С Надежный водонепроницаемый зонд	Ø 3,2 мм 30 мм	-60... +400 °С Класс 2	7	1,2 м PVC	0602.1292
Надежный, точный, водонепроницаемый из нержавеющей стали (IP67), измерения в печах до +205 °С (кратковременно до +250 °С)	Ø 3 мм 15 мм	-60... +400 °С Класс 1	5	1,5 м Тефлон	0602.3392


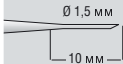
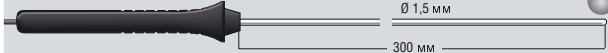





В комбинации с зондом с таким значком и TopSafe testo 925 -

водонепроницаем (IP68).

Погружной / проникающий зонд (NiCr-Ni)	Наконечник зонда	Диапазон изм. Погрешность	t ₉₉ сек.	Соединит. кабель	Номер заказа
Надежный, водонепроницаемый зонд из нержавеющей стали для пищевой промышленности (IP65) 		-60... +400 °C Класс 2	7	1,2 м PVC	0602.2292
Надежный проникающий зонд температуры для пищевых продуктов со специальной рукояткой, IP65 		-60...+400 °C Класс 1	6	PUR кабель	0602.2492

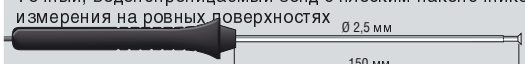
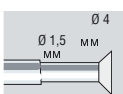
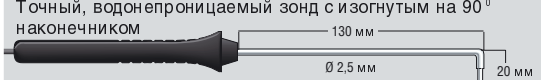

Погружные / проникающие зонды до +1000 °C

Для сверхбыстрых измерений в вязких средах (пластик, пищевые продукты...), водонепроницаем 		-60...+800 °C Класс 1	3	1,2 м PVC кабель	0602.2692
Точный, быстродействующий погружной зонд, водонепроницаем. 		-60...+1000 °C Класс 1	2	1,2 м PVC кабель	0602.0592
Погружная измерительная насадка, подключается к рукоятке (° заказа 0409.1092) 		-200...+1000 °C Класс 1	5		0602.5792

Поверхностные зонды (NiCr-Ni)

Поверхностные зонды до +500 °C	Наконечник к зонда	Диапазон изм. Погрешность	t ₉₉ сек.	Соединит. кабель	Номер заказа
Надежный, водонепроницаемый, с широким наконечником 		-60... +400 °C Класс 2	30	1,2 м PVC кабель	0602.1992
Сверхбыстрый и точный зонд, с подпружиненным наконечником для измерения на неровных поверхностях 		-60... +300 °C (кратковрем. до +500 °C) Класс 2	<3	1,2 м PVC кабель	0602.0392
Зонд с магнитом для измерения на металлических поверхностях Сила притяжения: 20 Н Сила притяжения: 10 Н 		-50... +170 °C -50... +400 °C Класс 2	- -	Силикон, оптическое волокно со стальным покрытием	0602.4792 0602.4892

Поверхностные зонды до +1000 °C

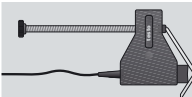
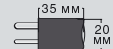
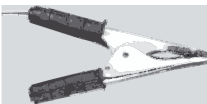
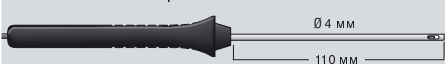
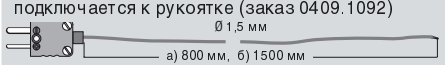
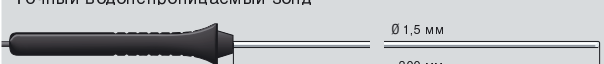
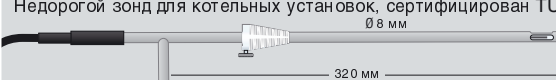

Точный, водонепроницаемый зонд с плоским наконечником для измерения на ровных поверхностях 		-60... +1000 °C Класс 1	20	1,2 м PVC кабель	0602.0692
Точный, водонепроницаемый зонд с изогнутым на 90° наконечником 		-60... +1000 °C Класс 1	20	кабель 1,2 м PVC	0602.0792

Теплопроводящая паста (14 г), T_{макс} = +260 °C

Для точных измерений на поверхностях зондами 0602.1992, 0602.0692, 0602.0792 и 0602.5292

0554.0004



Поверхностные зонды (NiCr-Ni)		Наконечник зонда	Диапазон изм. Погрешность	t ₉₉ сек.	Соединит. кабель	Номер заказа
Поверхностные зонды для труб						
 <p>Зонд для труб со сменной измерительной насадкой: для труб диаметром 5... 65 мм</p>  <p>сменная измерительная насадка, подкл. к рукоятке (№ заказа 04 09.1092)</p>		-60... +130 °C (кратковрем. до +280 °C) Класс 2	5	1,2 м PUR	0602.4592	
		-50... +100 °C (кратковрем. до +130 °C) Класс 2	5	1,2 м PVC	0602.0092	
 <p>Зонд с зажимом для труб диаметром до 1"</p>		-50... +100 °C (кратковрем. до +130 °C) Класс 2	5	1,2 м PVC	0602.4692	
Воздушные зонды (NiCr-Ni)		Наконечник зонда	Диапазон изм. Погрешность	t ₉₉ сек.	Соединит. кабель	Номер заказа
<p>Надежный и недорогой зонд</p>  <p>Ø 4 мм 110 мм</p>			-60... +400 °C Класс 2	25	1,2 м PVC	0602.1792
<p>Гибкая термопара, подключается к рукоятке (заказ 0409.1092)</p>  <p>Ø 1,5 мм а) 800 мм, б) 1500 мм</p>			Класс 2 а) -50...+400 °C б) -50...+400 °C б) -50...+250 °C	5 5 5	Изоляция: Опт. волокно Опт. волокно Тефлон	0602.0644 0602.0645 0602.0646
<p>Точный водонепроницаемый зонд</p>  <p>Ø 1,5 мм 300 мм</p>			-60... +1000 °C Класс 1	40	1,2 м PVC	0602.0592
Зонды для дымового газа		Наконечник зонда	Диапазон изм. Погрешность	t ₉₉ сек.	Соединит. кабель	Номер заказа
<p>Недорогой зонд для котельных установок, сертифицирован TÜV</p>  <p>Ø 8 мм 320 мм</p>			-60...+500 °C	70	2 м PVC	0602.9492
Рукоятка для зондов - насадок		Применима для насадок			Соединит. кабель	Номер заказа
		заказ 0602.5792 заказ 0602.0644 заказ 0602.0645 заказ 0602.0646			1,2 м PUR витой	04 09.1092