



Прибор для измерения температуры (1-канальный)

testo 925 – Для быстрых и надежных измерений

1-канальный прибор для измерения температуры

Прочный чехол TopSafe защищает прибор от грязи и повреждений

Постоянное отображение мин./макс. значений

Звуковой сигнал тревоги (настраиваемые границы предельных значений)

Кнопка Hold для фиксации измеренного значения на дисплее

Большой дисплей с подсветкой



1-канальный термометр testo 925 оптимально подходит для использования в сфере отопления и вентиляции воздуха. Прибор используется совместно с быстродействующими и надежными зондами термopарами. При использовании защитного чехла TopSafe при подсоединенном зонде прибор защищен от попадания влаги и грязи. Минимальное и максимальное значения постоянно отображаются на дисплее прибора. Все данные измерений,

отображаемые на дисплее прибора (текущее измеренное значение, зафиксированное измеренное значение, минимальное или максимальное значение), могут быть распечатаны с помощью принтера Testo (опция). Пользователь может самостоятельно задать в приборе верхнее и нижнее предельное значение; при превышении границ предельных значений подается звуковой сигнал тревоги.

Технические данные

testo 925

testo 925, 1-канальный прибор для измерения температуры, термopара Тип К, звуковой сигнал тревоги, с батареей и заводским протоколом калибровки

Номер заказа **0560 9250**



Тип сенсора Тип К (NiCr-Ni)

Диапазон измерения	-50...+1000 °C
Погрешность ±1 цифра	±(0.5 °C +0.3% от изм. знач.) (-40...+900 °C) ±(0.7 °C +0.5% от изм. знач.) (ост. диапазон)
Разрешение	0.1 °C (-50...+199.9 °C) 1 °C (ост. диапазон)

Общие технические данные

Рабочая температура	-20...+50 °C
Температура хранения	-40...+70 °C
Материал корпуса	ABS
Тип батареи	Блочная 9В, 6F22
Ресурс батареи	200 ч (зонд подсоединен, подсветки дисплея нет) 68 ч (зонд подсоединен, подсветка включена все время)
Размеры	182 x 64 x 40 мм
Вес	171 г
Гарантия	2 года



Защитный чехол TopSafe (опция)



1 разъем для подключения зонда

Принадлежности

Принадлежности для прибора	№ заказа	
Устройство для зарядки аккумуляторной батареи 9В (0515 0025) от внешнего источника	0554 0025	
Принтер и принадлежности		
Принтер Testo с беспроводным инфракрасным интерфейсом IRDA; 1 рулон термобумаги; 4 батарейки типа AA	0554 0549	
Запасная термобумага для принтера (6 рулонов), устойчивые чернила Распечатанные данные остаются разборчивыми до 10 лет	0554 0568	
Транспортировка и защита		
Чехол TopSafe для защиты от грязи и повреждений	0516 0221	
Транспортировочный кейс для прибора, 3 зондов и принадлежностей (430 x 310 x 85 мм)	0516 0200	
Транспортировочный кейс для прибора и зондов (405 x 170 x 85 мм)	0516 0201	
Чехол из синтетического материала для прибора и зондов	0516 0210	
Прочие принадлежности		
Рукоятка для измерительных наконечников, подходит для всех зондов Testo с миниатюрным термопарным разъемом	0409 1092	
Удлинитель, 5 м, для термопарного зонда, Тип К	0554 0592	

Зонды

Тип зонда	Размеры Зонд / наконечник зонда	Диапазон измере- ния	Погрешность	t ₉₀	№ заказа
Зонды воздуха					
◆ Прочный зонд воздуха, т/п типа К, фикс. кабель 1.2 м		от -60 до +400 °С	Класс 2 ¹⁾	25 с	0602 1793
Погружные / проникающие зонды					
◆ Эффективный водонепроницаемый быстродействующий зонд, т/п типа К, фикс. кабель 1.2 м		от -60 до +1000 °С	Класс 1 ¹⁾	2 с	0602 0593
◆ Быстродействующий водонепроницаемый погружной/проникающий зонд, т/п типа К, фикс. кабель 1.2 м		от -60 до +800 °С	Класс 1 ¹⁾	3 с	0602 2693
Гибкий погружной наконечник, т/п типа К		от -200 до +1000 °С	Класс 1 ¹⁾	5 с	0602 5792
Гибкий погружной наконечник д/измерений температуры воздуха и газов (не для применения в плавильных печах), т/п типа К		от -200 до +1300 °С	Класс 1 ¹⁾	4 с	0602 5693
◆ Водонепроницаемый погружной/проникающий зонд, т/п типа К, фикс. кабель 1.2 м		от -60 до +400 °С	Класс 2 ¹⁾	7 с	0602 1293
Поверхностные зонды					
◆ Быстродействующий плоский поверхностный зонд д/измерений в труднодоступных местах (узких проемах и щелевых отверстиях), т/п типа К, фикс. кабель		от 0 до +300 °С	Класс 2 ¹⁾	5 с	0602 0193
◆ Быстродействующий поверхностный зонд с подпружиненной термопарой, также для неровных поверхностей, диапазон краткосрочных измерений до +500 °С, т/п типа К, фикс. кабель 1.2 м		от -60 до +300 °С	Класс 2 ¹⁾	3 с	0602 0393
◆ Водонепроницаемый поверхностный зонд с расширенным наконечником для измерений на плоских поверхностях, т/п типа К, фикс. кабель 1.2 м		от -60 до +400 °С	Класс 2 ¹⁾	30 с	0602 1993

◆ Прибор с зондом водонепроницаем внутри защитного чехла TopSafe.

1) Согласно стандарту EN 60584-2, погрешность Класса 1 относится к диапазону от -40 до +1000 °С (Тип К), Класса 2 от -40 до +1200 °С (Тип К), Класса 3 от -200 до +40 °С (Тип К). Зонд всегда соответствует только **одному** Классу погрешности.

Зонды

Тип зонда	Размеры Зонд / наконечник зонда	Диапазон измере- ния	Погрешность	t ₉₀	№ заказа
Поверхностные зонды					
<ul style="list-style-type: none"> Быстродействующий поверхностный зонд с подпружиненной термопарой, изогнутый, также для неровных поверхностей, диапазон краткосроч. измерений до +500°C, т/п типа К, фикс. кабель 	 <p>80 мм 50 мм Ø 5 мм Ø 12 мм</p>	от -60 до +300 °C	Класс 2 ¹⁾	3 с	0602 0993
<ul style="list-style-type: none"> Эффективный водонепроницаемый поверхностный зонд с небольшим измерит. наконечником для плоских поверхностей, т/п типа К, фикс. кабель 1.2 м 	 <p>150 мм 150 мм Ø 2.5 мм Ø 4 мм</p>	от -60 до +1000 °C	Класс 1 ¹⁾	20 с	0602 0693
Поверхностный зонд с плоским наконечником и телескопической рукояткой до 680 мм д/измерений в труднодоступных точках, т/п типа К, фикс. кабель 1.6 м (короче при выдвинутой телескопической рукоятке)	 <p>680 мм 12 мм Ø 25 мм</p>	от -50 до +250 °C	Класс 2 ¹⁾	3 с	0602 2394
Магнитный зонд, сила сцепления 20 N, для измерений на металлических поверхностях, т/п типа К, фикс. кабель 1.6 м	 <p>35 мм Ø 20 мм</p>	от -50 до +170 °C	Класс 2 ¹⁾	150 с	0602 4792
Магнитный зонд, сила сцепления 10 N, для высоких температур, для измерений на металлических поверхностях, т/п типа К, фикс. кабель	 <p>75 мм Ø 21 мм</p>	от -50 до +400 °C	Класс 2 ¹⁾		0602 4892
Зонд-обкрутка с "липучкой" Velcro, для измерения температуры труб диаметром до 120 мм; Tmax. +120 °C; т/п типа К, фикс. кабель	 <p>395 мм 20 мм</p>	от -50 до +120 °C	Класс 1 ¹⁾	90 с	0628 0020
Обхватывающий зонд для труб диаметром от 5 до 65 мм, со сменным наконечником. Диапазон краткосроч. измерений до +280°C, т/п типа К, фикс. кабель		от -60 до +130 °C	Класс 2 ¹⁾	5 с	0602 4592
Запасной наконечник для обхватывающего зонда (0602 4592), т/п типа К	 <p>35 мм 15 мм</p>	от -60 до +130 °C	Класс 2 ¹⁾	5 с	0602 0092
Зонд-зажим для измерений на трубах диаметром от 15 до 25 мм (макс. 1"), диапазон краткосроч. измерений до +130°C, т/п типа К, фикс. кабель		от -50 до +100 °C	Класс 2 ¹⁾	5 с	0602 4692

- Прибор с зондом водонепроницаем внутри защитного чехла TopSafe.
- 1) Согласно стандарту EN 60584-2, погрешность Класса 1 относится к диапазону от -40 до +1000 °C (Тип К), Класса 2 от -40 до +1200 °C (Тип К), Класса 3 от -200 до +40 °C (Тип К). Зонд всегда соответствует только **одному** Классу погрешности.

Зонды

Тип зонда	Размеры Зонд / наконечник зонда	Диапазон измере- ния	Погрешность	t ₉₀	№ заказа
Пищевые зонды					
<ul style="list-style-type: none"> Водонепроницаемый пищевой зонд из нержавеющей стали (IP65), т/п типа К, фикс. кабель 	 <p>125 мм 30 мм Ø 4 мм Ø 3.2 мм</p>	от -60 до +400 °C	Класс 2 ¹⁾	7 с	0602 2292
<ul style="list-style-type: none"> Водонепроницаемый прочный погружной/проникающий зонд с защитным металлическим шлангом Tmax +230°C, для мониторинга температуры масла для жарки, т/п типа К, фикс. кабель 	 <p>240 мм Ø 4 мм</p>	от -50 до +230 °C	Класс 1 ¹⁾	15 с	0628 1292
Термопары					
<ul style="list-style-type: none"> Термопара с адаптером, гибкий кабель, 800 мм, стекловолокно, т/п типа К 	 <p>800 мм Ø 1.5 мм</p>	от -50 до +400 °C	Класс 2 ¹⁾	5 с	0602 0644
<ul style="list-style-type: none"> Термопара с адаптером, гибкий кабель, 1500 мм, стекловолокно, т/п типа К 	 <p>1500 мм Ø 1.5 мм</p>	от -50 до +400 °C	Класс 2 ¹⁾	5 с	0602 0645
<ul style="list-style-type: none"> Термопара с адаптером, гибкий кабель, 1500 мм, тефлоновый, т/п типа К 	 <p>1500 мм Ø 1.5 мм</p>	от -50 до +250 °C	Класс 2 ¹⁾	5 с	0602 0646

- Прибор с зондом водонепроницаем внутри защитного чехла TopSafe.
- 1) Согласно стандарту EN 60584-2, погрешность Класса 1 относится к диапазону от -40 до +1000 °C (Тип К), Класса 2 от -40 до +1200 °C (Тип К), Класса 3 от -200 до +40 °C (Тип К). Зонд всегда соответствует только **одному** Классу погрешности.

