



Прибор для измерения температуры (1-канальный)

testo 110 – Многофункциональный термометр



Прочный чехол TopSafe защищает от грязи и повреждений

Функция Auto-Hold: автоматическая фиксация на дисплее последнего измеренного значения

Звуковой сигнал тревоги (настройка границ предельных значений)

Сохранение мин./макс. значений

Большой дисплей с подсветкой

Соответствует требованиям EN 13485



Testo 110 - это высокоточный многофункциональный прибор для измерения температуры. Защитный чехол TopSafe (опция) защищает прибор от грязи, воды и повреждений, что позволяет использовать прибор даже в суровых условиях. При использовании защитного чехла TopSafe прибор testo 110 соответствует требованиям НАССР и EN 13485.

Прибор предназначен для использования в холодильных комнатах (складах), холодильных шкафах и на открытом воздухе. В приборе предусмотрена возможность установки нижнего и верхнего предельных значений; при превышении данных значений подается звуковой сигнал тревоги. Минимальное и максимальное значения отображаются на двухстрочном дисплее с подсветкой.

Прибор для измерения температуры (1-канальный)

testo 110

testo 110, 1-канальный прибор измерения температуры, NTC, звуковой сигнал тревоги, с батареей и заводским протоколом калибровки

Номер заказа **0560 1108**

Цена *



Защитный чехол TopSafe (опция)



Разъем для зонда



Модель testo 110 внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 38574-13.

Срок действия свидетельства: до 08 февраля 2018 г.
Межповерочный интервал: 1 год.

Тип сенсора NTC

Диапазон измерения	-50...+150 °C
Погрешность ±1 цифра	±0.2 °C (-20...+80 °C) ±0.3 °C (ост. диапазон)
Разрешение	0.1 °C

Общие технические данные

Температура хранения	-40...+70 °C
Рабочая температура	-20...+50 °C
Тип батареи	Блочная 9В, 6F22
Ресурс батареи	200 ч (зонд подсоединен, подсветка отключена) 68 ч (зонд подсоединен, подсветка включена постоянно)
Вес	171 г
Размеры	182 x 64 x 40 мм
Материал корпуса	ABS
Гарантия	2 года
Соответствует стандарту	EN 13485

Принадлежности

№ заказа

Цена*

Принадлежности прибора

Зарядное устройство для 9В аккумулятора

0554 0025

Принтер и принадлежности

Принтер Testo с инфракрасным беспроводным интерфейсом IRDA; 1 рулон термобумаги; 4 батарейки типа AA

0554 0549

Запасная термобумага для принтера (6 рулонов), устойчивые чернила; напечатанный отчет остается разборчивым до 10 лет

0554 0568

Зарядное устройство для 1-4 AA аккумуляторов, вкл. 4 Ni-MH аккумулятора с индивидуальной зарядкой и дисплеем контроля зарядки, вкл. импульсную подзарядку, встроенную функцию разрядки, с интегрированным международным адаптером для блока питания, 100-240 В, 300 мА, 50/60 Гц

0554 0610

Транспортировка и защита

Чехол TopSafe для защиты от грязи и повреждений

0516 0221

Чехол для переноски для прибора и зондов

0516 0210

Транспортировочный кейс для прибора и зондов (405 x 170 x 85 мм)

0516 0201

Транспортировочный кейс для прибора, 3 зондов и принадлежностей (430 x 310 x 85 мм)

0516 0200







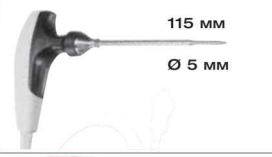
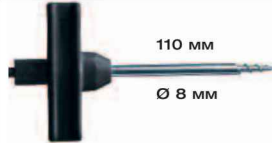
*Актуальные цены на приборы и принадлежности уточняйте на сайте www.testo.ru.



Поверка прибора

Поверка для зондов воздуха	№ заказа	Цена
Услуги по организации поверки по каналу температуры в диапазоне -20...+70 °С (подготовка, переупаковка, поверка прибора в КК). Срок исполнения - 3 недели	0770 2070	2 000 руб.
Поверка для погружных зондов		
Услуги по организации поверки по каналу погружной температуры в диапазоне 0...+100 °С (подготовка, переупаковка, поверка прибора). Срок исполнения - 3 недели	0770 0100	2 100 руб.
Услуги по организации поверки по каналу погружной температуры в диапазоне 0...+300 °С (подготовка, переупаковка, поверка прибора). Срок исполнения - 3 недели	0770 0300	2 300 руб.
Услуги по организации поверки по каналу погружной температуры в диапазоне -40...+100 °С (подготовка, переупаковка, поверка прибора). Срок исполнения - 3 недели	0770 40100	2 800 руб.
Услуги по организации поверки по каналу погружной температуры в диапазоне -40...+300 °С (подготовка, переупаковка, поверка прибора). Срок исполнения - 3 недели	0770 40300	3 000 руб.
Поверка для поверхностных зондов		
Услуги по организации поверки по каналу поверхностной температуры в диапазоне 0...+100 °С (подготовка, переупаковка, поверка прибора). Срок исполнения - 3 недели	0770 0100 ТП	2 100 руб.
Услуги по организации поверки по каналу поверхностной температуры в диапазоне 0...+300 °С (подготовка, переупаковка, поверка прибора). Срок исполнения - 3 недели	0770 0300 ТП	2 300 руб.
Услуги по организации поверки по каналу поверхностной температуры в диапазоне 0...+600 °С (подготовка, переупаковка, поверка прибора). Срок исполнения - 3 недели	0770 0600 ТП	2 600 руб.
Отрицательный диапазон для поверхностных зондов		
Услуги по организации поверки по каналу поверхностной температуры в диапазоне -40...+100 °С (подготовка, переупаковка, поверка прибора). Срок исполнения - 3 недели	0770 40100 ТП	2 800 руб.
Услуги по организации поверки по каналу поверхностной температуры в диапазоне -40...+300 °С (подготовка, переупаковка, поверка прибора). Срок исполнения - 3 недели	0770 40300 ТП	3 000 руб.
Услуги по организации поверки по каналу поверхностной температуры в диапазоне -40...+600 °С (подготовка, переупаковка, поверка прибора). Срок исполнения - 3 недели	0770 40600 ТП	3 200 руб.
Услуги по организации поверки по каналу поверхностной температуры в диапазоне -70...+100 °С (подготовка, переупаковка, отправка в Ростест). Срок исполнения - 3 недели	РТП-70-100	2 800 руб.
Услуги по организации поверки по каналу поверхностной температуры в диапазоне -50...+300 °С (подготовка, переупаковка, отправка в Ростест). Срок исполнения - 3 недели	РТП-50-300	3 100 руб.
Услуги по организации поверки по каналу поверхностной температуры в диапазоне -50...+600 °С (подготовка, переупаковка, отправка в Ростест). Срок исполнения - 3 недели	РТП-50-600	3 300 руб.
Услуги по организации поверки по каналу поверхностной температуры в диапазоне -70...+1000 °С (подготовка, переупаковка, отправка в Ростест). Срок исполнения - 3 недели	РТП-70-1000	12 900 руб.

Зонды

Тип зонда	Размеры Зонд / наконечник зонда	Диапазон измере- ния	Погрешность	t ₉₉	№ заказа Цена*
Зонды температуры воздуха					
◆ Эффективный прочный зонд температуры воздуха NTC, фикс. кабель 1.2 м	 115 мм Ø 5 мм 50 мм Ø 4 мм	-50...+125°C ²⁾	±0.2 °C (-25...+80 °C) ±0.4 °C (ост. диапазон)	60 с	0613 1712
Поверхностные зонды					
◆ Водонепроницаемый зонд NTC для плоских поверхностей, фикс. кабель 1.2 м	 115 мм Ø 5 мм 50 мм Ø 6 мм	-50...+150°C ²⁾	±0.5% от изм. знач. (+100...+150 °C) ±0.2 °C (-25...+74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диапазон)	35 с	0613 1912
◆ Зонд-обкрутка с "липучкой" Velcro для труб диаметром до 75 мм, Tmax. +75 °C, NTC, фикс. кабель 1.5 м	 300 мм	-50...+70 °C ²⁾	±0.2 °C (-25...+70 °C) ±0.4 °C (-50...-25.1 °C)	60 с	0613 4611
Погружные / проникающие зонды					
◆ Водонепроницаемый погружной / проникающий зонд NTC, фикс. кабель 1.2 м	 115 мм Ø 5 мм 50 мм Ø 4 мм	-50...+150 °C	±0.5% от изм. знач. (+100...+150 °C) ±0.2 °C (-25...+74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диапазон)	10 с	0613 1212
Пищевые зонды					
◆ Пищевой зонд NTC из нержав. стали (IP65) с полиуретановым кабелем, фикс. кабель 1.6 м	 125 мм Ø 4 мм 15 мм Ø 3 мм	-50...+150°C ²⁾	±0.5% от изм. знач. (+100...+150 °C) ±0.2 °C (-25...+74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диапазон)	8 с	0613 2211
◆ Пищевой зонд NTC из нержав. стали (IP67) с тефлоновым кабелем, до +250°C, фикс. кабель	 125 мм Ø 4 мм 15 мм Ø 3 мм	-50...+150°C ²⁾	±0.5% от изм. знач. (+100...+150 °C) ±0.2 °C (-25...+74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диапазон)	8 с	0613 3311
◆ Прочный пищевой проникающий зонд NTC со специальной рукояткой, усиленным полиуретановым кабелем, фикс. кабель	 115 мм Ø 5 мм 30 мм Ø 3.5 мм	-25...+150°C ²⁾	±0.5% от изм. знач. (+100...+150 °C) ±0.2 °C (-25...+74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диапазон)	7 с	0613 2411
◆ Зонд-штопор NTC для замороженных продуктов (вкл. соед. кабель)	 110 мм Ø 8 мм 30 мм Ø 4 мм	-50...+140°C ²⁾	±0.5% от изм. знач. (+100...+140 °C) ±0.2 °C (-25...+74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диапазон)	20 с	0613 3211

◆ Прибор с зондом водонепроницаем внутри защитного чехла TopSafe.

2) Диапазон долгосрочных измерений до +125 °C, краткосрочных до +150 °C или +140 °C (2 минуты)

Подлежит изменению без уведомления.

000 «Диаэм»

Москва

ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ sales@dia-m.ru

www.dia-m.ru

С.-Петербург
+7 (812) 372-6040
spb@dia-m.ru

Новосибирск
+7(383) 328-0048
nsk@dia-m.ru

Воронеж
+7 (473) 232-4412
vrn@dia-m.ru

Йошкар-Ола
+7 (927) 880-3676
nba@dia-m.ru

Красноярск
+7(923) 303-0152
krsk@dia-m.ru

Казань
+7(843) 210-2080
kazan@dia-m.ru

Ростов-на-Дону
+7 (863) 303-5500
rnd@dia-m.ru

Екатеринбург
+7 (912) 658-7606
ekb@dia-m.ru

Кемерово
+7 (923) 158-6753
kemerovo@dia-m.ru

Армения
+7 (094) 01-0173
armenia@dia-m.ru

