

**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

Testo 104-IR



Универсальный пищевой термометр Testo 104-IR позволяет проводить измерения температуры продуктов в диапазоне от -50 до +250 °С. Данный аппарат обладает высокой достоверностью показаний, его погрешность составляет $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$. Аппарат гигиеничен, безопасен и будет незаменим при контроле рабочего процесса на пищевом производстве.

Прибор помогает быстро определить температуру как отдельных продуктов, так и находящихся в упаковках, ящиках и пр. бесконтактным способом. Для измерения температур внутри объекта нужно использовать проникающий щуп. По завершении работы щуп автоматически складывается и уходит в корпус устройства.

Термометр Testo 104-IR имеет специальный влагозащитный корпус, произведенный из нетоксичных материалов. Аппарат оснащен ЖК-экраном, на нем отображаются все основные индикаторы, например, иконка заряда батареи. Термометр работает от комплекта из 3 батарей AAA, рассчитанных на 10 часов работы.

Прибор оснащён лазерным указателем, позволяющим облегчить и ускорить процесс работы. Testo 104-IR обладает интуитивным интерфейсом, работать с ним может пользователь без специальных навыков. Устройство поставляется с пылезащитным чехлом и батареями.

	Testo 104-IR
Рабочая температура	-20 ... +50 °C
Температура хранения	-30 ... +50 °C
Тип батареи	2 батарейки типа ААА
Ресурс батареи	10 ч (при 25°C)
Материал/Корпус	ABS/TPPE/PC, отл. под давл. цинк, нерж. Сталь
Класс защиты	IP65
Размеры (ДхШхВ)	248 x 48 x 21 (с раскр.зондом), 178 x 48 x 21 (со сложен. зондом)
Вес	197 г (с батарейками), 174 г (без батареек)
Дисплей	ж/к, однострочный, с подсветкой
Автовыключение	1 мин: со слож. зондом, 10 мин: с раскр.зондом
Гарантия	2 года
Проникающий зонд	
Тип сенсора	NTC
Диапазон измерения	-50 ... +250 °C
Разрешение	0.1°C/°F/°R
Погрешность (± 1 цифра)	±1.0°C (- 50...- 30.1° C); ±0.5° C (-30...99.9°C) ; ±1% от показания (+100 ...+250 °C)
Быстродействие (t99)	10с (в подвижной жидкости)
Частота измерения	0,5 с
Инфракрасное измерение	
Расстояние до точки замера	10:1 + диаметр отверстия объектива (12 мм)
Указание точки замера	2-х точечный лазерный целеуказатель
Спектр. Диапазон	8 ... 14 ?м
Диапазон измерения	-30... +250 °C
Разрешение	0,1°C/°F/°R
Погрешность (± 1 цифра)	±2,5°C (-30...-20,1°C); ±2°C (-20... +100,0 °C); ±1,5 °C или ± 1,5% от показа ния (ост. диап .)
Частота измерения	0,5 с

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