



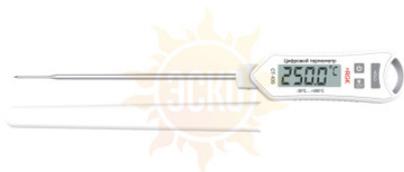
ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 258-80-83  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 351 00 31  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ПЕРВОМАЙСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 722989

## мометр RGK CT-105 с поверкой



Термометр цифровой RGK CT-105 представляет собой прибор с автономным питанием, предназначенный для контактных измерений, для чего снабжен несъемным погружным зондом. За счет широкого измерительного диапазона, от  $-30$  до  $+250^{\circ}\text{C}$ , и использования в качестве материала оболочки сенсора химически нейтральной нержавеющей стали марки AISI 304, инструмент может применяться в быту, а также в пищевой отрасли и кулинарии, например, для оперативного контроля температурных параметров сыпучих, жидких и вязких продуктов питания, сырья и полуфабрикатов в процессе тепловой обработки и при хранении.

### ОСОБЕННОСТИ

Благодаря высокому быстродействию, оборудование характеризуется минимальным временем единичного замера, позволяя оперативно контролировать температурные показатели целевых объектов. Прибор не нуждается в предварительных настройках перед использованием.

Моноблочная конструкция, с жестко зафиксированным в корпусе прочным зондом, с сенсором внутри, дает возможность легко прокалывать продукты с плотной консистенцией при выполнении измерений. С целью уменьшения прилагаемых усилий передняя часть контактного термометра RGK CT-105 обладает меньшей толщиной и заострена. Ручка-корпус заужена с боков и снабжена поперечным оребрением, за счет чего инструмент удобно удерживается в руке. Для подвешивания в процессе хранения устройство снабжено сквозным отверстием в верхней части ручки, а также встроенным в корпус магнитным креплением. Изделие можно мыть под струей воды при загрязнении, так как оно соответствует категории пыле-влагозащиты IP66.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Наглядность** – термометр оборудован 3,5-разрядным дисплеем, отображающим показания в разных системах единиц, а также индикатор источника питания, который позволяет оценивать остаточный ресурс работы прибора.
- **Простота использования** – для управления измерителем служат три кнопки, легко различимые на ощупь, с помощью которых производится включение и отключение прибора, выбор единиц измерения в градусах Цельсия или Фаренгейта, активация подсветки и вызов функции HOLD, фиксирующей текущие показания для упрощения считывания результатов.
- **Экономичность** – изделие характеризуется низким энергопотреблением, благодаря чему способно функционировать на одной батарее типа CR2032 в течение года, при ежедневном получасовом задействовании; для сокращения энергопотребления поддерживается режим авто-отключения.

### Характеристики Контактный термометр RGK CT-105 с поверкой

	RGK CT-105
Диапазон измерений температуры	от $-30^{\circ}\text{C}$ до $+250^{\circ}\text{C}$
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры в диапазоне от $-30^{\circ}\text{C}$ до $-20^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от $-20^{\circ}\text{C}$ до $0^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от $0^{\circ}\text{C}$ до $+100^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от $+100^{\circ}\text{C}$ до $+150^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от $+150^{\circ}\text{C}$ до $+250^{\circ}\text{C}$	$\pm 2,0^{\circ}\text{C}$ $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$ $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$ $\pm 2,0^{\circ}\text{C}$
Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$ - относительная влажность, %, не более	от $-10$ до $+50$ 95
Разрешение ЖК-дисплея термометра, $^{\circ}\text{C}$	0,1
Напряжение питания, В	3
Класс защиты	IP66
Источник питания	батарея, тип CR2032
Габаритные размеры, не более - датчик температуры (диаметрхдлина) - электронный блок (длинахвысотахширина)	3,5x131,2 90,6x16,8x31,4
Масса, г, не более	50

