

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

# **Testo 905-T2**



### Измерение поверхностной температуры

Определить поверхностную температуру какого-либо вещества можно разными способами. Для удаленных измерений в настоящее время достаточно широко применяют бесконтактный метод с использованием пирометра. Но если имеется доступ к поверхности, на которой необходимо замерить температуру, то с этой задачей не менее эффективно справляется и более дешевый термометр контактный.

#### Как обеспечить точность измерений

Достоверность показаний контактных измерителей температуры во многом зависит от обеспечения надежного прилегания термодатчика к поверхности, на которой выполняется замер. Если плоскость оказывается недостаточно ровной и невозможно обеспечить плотное соприкосновение с ней чувствительного элемента измерительного прибора, то полученные показания могут оказаться не достаточно точными.

#### Высокоточный термометр Testo 905-T2

Стик-термометр Testo 905-T2 – прибор профессионального класса карманного формата для измерения температуры на различных поверхностях. Подпружиненная головка зонда крестообразной формы обеспечивает лучший контакт термопары в точке замера и гарантирует высокую достоверность результатов измерений.

## Характеристики

Удобство снятия показаний в любом положении обеспечивается благодаря поворотному дисплею. Время отклика всего 5 сек. гарантирует высокую скорость выполнения измерений. При длительном бездействии прибор автоматически выключается. Ресурс работы батареи составляет 1000 ч.

	Testo 905-T2
Диапазон измерений	- 50 до + 350 °C Краткосрочно до +500 °C
Погрешность	$\pm 1^{\circ}$ С или $\pm 1\%$ от измеряемого значения (-50 до+500°С)
Разрешение	0,1 °C (-50 до +500°C)
Рабочая температура	0 до +40°C
Температура хранения	- 20 до +70°C
Тип батареи	"таблетка" 3 B(CR 2032)
Ресурс батареи	1000 ч.
Время отклика	t99
Дисплей	ЖК, 1 строка
Вес	80 г.
Гарантия	2 года

**Комплектация:** testo 905-t2, поверхностный термометр стик-класса с подпружиненным поверхностным крестообразным зондом длинной 150 мм., многофункциональный зажим, батарейка.

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