

**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

Пирометр Testo 826-T4



Пирометр Testo 826 T4 разработан специально для измерения температуры пищевых продуктов. Один компактный прибор сочетает в себе функции инфракрасного пирометра для поверхностных измерений и проникающего термометра для определения температуры внутри пищевых продуктов. Лазерный целеуказатель прибора помогает точно определить место измерения. По нескольким замеренным точкам Testo 826 рассчитывает среднее значение. Для упрощения замеров температуры внутри замороженных продуктов Testo 826 T4 укомплектован специальным сверлом.

Пирометр Testo 826 T4 характеризует широкий диапазон измеряемых температур: от -50 °C до 230 °C для проникающего зонда и до 300 °C - для инфракрасного. Подобная универсальность дает возможность использовать прибор для контроля любых технологических процессов на предприятиях пищевой промышленности, точках общественного питания и складах. Среди других достоинств Testo 826 T4:

- Высокая точность измерений. Погрешность прибора составляет всего $\pm 0,5$ °C для проникающего датчика в температурном диапазоне от -20 °C до +99,9 °C и ± 1 °C в остальном диапазоне. Для ИК датчика погрешность составляет $\pm 1,5$ °C при

температурах от -20 °С до +100°С и ± 2 °С в остальном диапазоне;

- Высокое разрешение: 0,1 °С для проникающего и 0,5 °С для контактного датчиков;
- Удобные органы управления и дисплей с большими цифрами и подсветкой;
- Звуковая и визуальная (мигание экрана) сигнализация, срабатывающие, если температура пищевых продуктов выходит за рамки предварительно установленных значений;
- Небольшие габаритные размеры и наличие надежного защитного чехла делают прибор удобным и практичным.

	Testo 826-T4
Диапазон измерений по ИК-каналу, °С	-30... 300
Диапазон измерений с внешним зондом, °С	-30... 230
Погрешность:	
абсолютная, °С	± 2 (св. 100°С)
относительная, %	± 2 (св. 100°С)
Погрешность с внешним зондом	$\pm 3,5^{\circ}\text{C}$ (-30... 75)°С / $\pm (1,5^{\circ}\text{C} + 1,25\% \cdot I^*)$ (св. 75)°С
Элементы питания / напряжение, В	2 x AAA / 3
Габариты, мм	218 x 35 x 19
Вес, не более, кг	0,08
Рабочая температура, °С	0... 50
*I- измеренное значение	

Стандартная комплектация: Пирометр, батарейка.

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