

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

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

## **Testo 735-2**



Портативный термометр Testo 735-2 предназначается для измерения температуры с использованием поверхностных, проникающих и погружных зондов нескольких типов. Диапазон измерений аппарата зависит от типа подключенного зонда и варьируется -200 до +1370°C.

Конструкция Testo 735-2 предусматривает два разъёма для термопар типов К и Т, а также разъём для высокоточного зонда Pt-100. Последний позволяет регистрировать температуру с особой точностью: ошибка измерений им не превышает 0,05°C при разрешении 0,001°C. Дополнительную точность обеспечивает функция автоматической корректировки показаний датчиков. Вместе с зондом Pt-100 термометр можно использовать для калибровки других термометров, принимая его систему измерения за эталон.

Памяти прибора достаточно для сохранения 10000 измеренных значений. Термометр Testo 735-2 оснащен инфракрасным портом для передачи данных на специальный принтер Testo, который можно приобрести дополнительно. Присутствует функция беспроводной передачи данных на ПК или ноутбук, в том числе, в виде графиков и таблиц измеренных значений. Прибор обладает функцией определения минимального и максимального измеренного

## значения.

Testo 735-2 позволяет одновременно вывести на экран показания всех подключенных устройств. Кроме того, пользователь может самостоятельно регулировать порядок вывода результатов, значение кнопок устройства, периодичность сохранения данных (от 1 минуты до 24 часов). Питание термометра осуществляется от батареи типа АА, которая обеспечивает 200 часов работы прибора.

	Testo 735-2
Рабочая температура	-20 50 °C
Температура хранения	-30 70 °C
Элемент питания	AA
Габариты	220х74х46 мм
Вес	428 г
Материал/Корпус	ABS/TPE/Metal
Зонд Pt100 с зондом 0614 0235	
Диапазон измерений	-40 300 °C
Погрешность	$\pm 0,05~^{\circ}\text{C}$ (0,01 100 $^{\circ}\text{C}$ ), $\pm 0,05~+~0,05~\%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне)
Разрешение	0,001 °C (-40 200 °C), 0,01 °C (в ост. диапазоне)
Зонд Pt100	
Диапазон измерений	-200 800 °C
Погрешность	$\pm$ 0,2 °C (-100 200°C), $\pm$ 0,2 % от изм. знач. (в ост. диапазоне)
Разрешение	0,05 °C
Зонд Тип К/Т	
Диапазон измерений	-200 1370 °C для К (NiCr-Ni)
Диапазон измерений	-200 400 °C для T (Cu-CuNi)
Погрешность	$\pm$ 0,3 °C (-60 60 °C), $\pm$ 0,2 $\pm$ 0,3 % от изм. знач. (в ост. диапазоне)
Разрешение	0,1 °C

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