

ЦИФРОВЫЕ КАЛИБРАТОРЫ ТЕМПЕРАТУРЫ СЕРИИ СОМРАСТ

По материалам компании Artvik, Inc., США

Цифровые сухоблочные калибраторы температуры серии СОМРАСТ предназначены для поверки/калибровки термодатчиков, термометров сопротивления, жидкостных стеклянных, манометрических термометров и термореле погружного типа.

Отсутствие жидкости и небольшие габариты позволяют проводить поверку как в лабораторных условиях, так и по месту установки датчиков.

Калибраторы СОМРАСТ имеют лучшее соотношение характеристики/стоимость для приборов этого класса.

ОСНОВНЫЕ РЕЖИМЫ

Задание температуры

Оператор устанавливает заданное и максимально допустимое значения температуры, разрешение, скорость изменения температуры, значение выдержки по времени после стабилизации режима, отображаемой на дисплее.

Тестирование термореле

Оператор устанавливает пределы и скорость изменения температуры. После запуска калибратор автоматически изменяет температуру и фиксирует ее значения при замыкании и размыкании контактов реле, а также рассчитывает величину гистерезиса.

Автоматические ступени

Оператор задает число ступеней (до 9), значение температуры и выдержку по времени на каждой ступени. После запуска режима на дисплее отображается время, оставшееся до стабилизации заданной температуры. После стабилизации и выдержки по времени калибратор автоматически переходит к следующему значению температуры.

УНИКАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Быстрый нагрев и охлаждение
- Автоматические режимы тестирования реле и ступеней
- Подстройка калибратора с клавиатуры
- Режим имитации для обучения
- Большой дисплей с подсветкой
- Мембранная клавиатура
- Низкая стоимость



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	C-140*	C-320/ C-320-2	C-650/ C-650-2
Диапазон, °C	-30...+140	50...320	50...650
Погрешность, °C	±0,5	±0,5	±0,9
Стабильность, °C	±0,05	±0,1	±0,1
Глубина термостата, мм	125	120/200	120/200
Внутренний диаметр, мм	19	25,4	25,4
Потребляемая мощность, Вт	150	1150	1150

* значение -30 °C при температуре окружающей среды 0 °C.

Скорость изменения температуры, °C/мин	0,1...9,9
Рабочая температура, °C	0...40
Напряжение питания, °C	180...255 В, 50 Гц

По всем вопросам обращаться в головное отделение Artvik, Inc. по странам СНГ и Балтии компанию

Артвик

Россия, 123060, Москва,
ул. Маршала Соколовского, д.3
Тел.: (095) 194-81-61
Факс: (095) 956-70-78
E-mail: artvik@glasnet.ru