

Fluke 7060

Низкотемпературный поверочный термостат Fluke 7060

Fluke 7080

Низкотемпературный поверочный термостат Fluke 7080



Эти ванны абсолютно автономны. Они не требуют никаких внешних охлаждающих жидкостей или приспособлений для достижения заданных температур. Используется уникальная разработка «пункта нагрева», стабильность при -80 °C составляет $\pm 0,0025\text{ °C}$. Ни одна другая компания не производит ванны, которые могли бы сравниться с ваннами Fluke Calibration по производительности, к тому же эти ванны имеют нашу гарантию, и если они не будут работать точно так, как мы это обещали, мы их заберем. Никаких споров. Никаких «если», «и», «но».

Если вы хотите автоматизировать весь процесс калибровки, см. описание пакета ПО MET/TEMP II компании Fluke Calibration.

Забудьте неуклюжие хозяйственные ванны! Они сделаны не для высокопроизводительного процесса калибровки. Будьте осторожны с компаниями, которые рекламируют характеристики, которых у них на самом деле нет. Легко написать цифры; а вот выполнить их на практике гораздо сложнее.

Помните, если наши ванны не выполняют того, что обещано, просто верните их. Наше оборудование вас не разочарует.

Технические характеристики	Fluke 7060	Fluke 7080
Диапазон	от -60 до 110 °C	от -80 до 110 °C
Стабильность	$\pm 0,0025\text{ °C}$ при -60 °C (метанол) $\pm 0,002\text{ °C}$ при 0 °C (метанол) $\pm 0,0015\text{ °C}$ при 25 °C (вода) $\pm 0,003\text{ °C}$ при 100 °C (масло 5012)	$\pm 0,0025\text{ °C}$ при -80 °C (метанол) $\pm 0,0015\text{ °C}$ при 0 °C (метанол) $\pm 0,0015\text{ °C}$ при 25 °C (вода) $\pm 0,003\text{ °C}$ при 100 °C (масло 5012)
Однородность	$\pm 0,005\text{ °C}$ при -60 °C (метанол) $\pm 0,005\text{ °C}$ при 0 °C (метанол) $\pm 0,003\text{ °C}$ при 25 °C (вода) $\pm 0,005\text{ °C}$ при 100 °C (масло 5012)	$\pm 0,007\text{ °C}$ при -80 °C (метанол) $\pm 0,005\text{ °C}$ при 0 °C (метанол) $\pm 0,003\text{ °C}$ при 25 °C (вода) $\pm 0,005\text{ °C}$ при 100 °C (масло 5012)
Установка температуры	Цифровой дисплей с кнопочным вводом данных	
Разрешение контрольной точки	$0,01\text{ °C}$; в режиме высокого разрешения: $0,00007\text{ °C}$	
Разрешение отображаемых значений	$0,01\text{ °C}$	

Точность цифровой настройки	$\pm 1 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Воспроизводимость цифровой настройки	$\pm 0,01 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Нагреватели	500 и 1000 Вт
Отверстие доступа	127 x 254 мм
Глубина	305 мм
Материал узлов, контактирующих с жидкой средой	Нержавеющая сталь 304
Электропитание	230 В переменного тока ($\pm 10\%$), 50 или 60 Гц. 13 А, однофазное, указать частоту
Объем	27 л
Масса	159 кг
Размер (В x Ш x Г)	1168 x 775 x 483 мм
Automation	Use the 1586A Super-DAQ to automate temperature sensor calibration



ООО «КТМ» - официальный дистрибьютор Fluke Calibration (Hart Scientific), поставка средств измерений температуры всех уровней государственной поверочной схемы под конкретные научные и производственные задачи различных отраслей промышленности.