# ерочный термостат Fluke Calibration 7061-25

Артикул: 1657495

70(

## ОСОБЕННОСТИ FLUKE 7061-25

**7061-25** Эталонная ванна, от –60 до 110 °C,  220 V / 50 Hz

Охлаждение до –40, –60 или –80 °C не требует внешних охладителей

- Встроенный охладитель без жидкого азота2 или иного охладителя;
- Температуры до –80 °C в реальных метрологических ваннах;
- Наилучшая устойчивость и постоянство при температурах –80 °C и ниже;
- Большие рабочие площади для выросшей производительности.

Эти калибровочные термостаты предназначены для низких температур (–80 °C). Метрологические ванны Fluke Calibration хорошо известны во всем мире как обеспечивающие превосходный температурный контроль с исключительной стабильностью (± 0,0015 °C) и однородностью (±0,003 °C). Модели 7060 и 7080 могут использоваться с жидкостями для ванны Fluke Calibration с целью достижения сверхнизких температур.

Вам нужна ванна, охлаждающая ниже –40, –60 и даже –80 °C? Вам нужна ванна, где такие температуры достигаются без внешних охладителей? Ванны Fluke Calibration отвечают этим температурным требованиям и предоставляют вам лучшую стабильность в отрасли.

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 ±0,0025 °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 CALIBRATION 7061-25

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Диапазон | от –60 до 110 °C |
| Стабильность | ±0,0025 °C при –60 °C (метанол);±0,002 °C при 0 °C (метанол);± 0,0015 °C при 25 °C (вода);±0,003 °C при 100 °C (масло 5012) |
| Однородность | ±0,005 °C при –60 °C (метанол);±0,005 °C при 0 °C (метанол);±0,003 °C при 25 °C (вода);±0,005 °C при 100 °C (масло 5012) |
| Установка температуры | Цифровой дисплей с кнопочным вводом данных |
| Разрешение контрольной точки | 0,01 °C; в режиме высокого разрешения: 0,00007 °C |
| Дисплей, разрешение температуры | 0,01 °C |
| точность цифровой настройки | ± 1 °C |
| Воспроизводимость цифровой настройки | ±0,01 °C |
| Нагреватели | 500 и 1000 Вт |
| Отверстие доступа | 324 x 184 мм |
| Глубина | 305 мм |
| Материал узлов, контактирующих с жидкой средой | Нержавеющая сталь 304 |
| Электропитание | 230 В переменного тока (±10%), 50 Гц. 13 А, однофазное, указать частоту |
| Объем | 44.9л |
| Вес,кг | 159 |
| Размер | 1168 x 775 x 483 мм |
| Пакет программ для автоматизации | Для установки температуры термостата с помощью удаленного компьютера предусмотрены программный IT интерфейс и аппаратный интерфейс RS-232. Для IEEE-488 добавьте код 2001-IEEE |

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE 061-25

- Эталонная ванна, от –60 до 110 °C,  220 V / 50 Hz

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
**+7 (495) 258-80-83**