



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 309-00-07 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 100-00-07 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: 8 (495) 309-00-07 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ЧАСОВ E-MAIL: SAKAZ@ESKOMP.RU

Главные задачи Fluke Calibration 7108-256

Артикул: 1657648



710

ОСОБЕННОСТИ FLUKE 7108-256

7108-256 Резисторная ванна с термоэлектрическим охлаждением, включает интерфейс RS-232

- Три варианта размеров для любого количества резисторов;
- Стабильность до $\pm 0,0007$ °C;
- Независимая предохранительная цепь для высоких и низких температур;
- Минимальный долговременный дрейф.

Для любого размера и количества необходимых стандартных резисторов Fluke Calibration предложит вам термостат, который выполнит за вас всю работу. Выберите одну из трех описанных здесь моделей или позвоните нам и уточните информацию по другим размерам.

Как и все термостаты Fluke Calibration, эти резисторные термостаты отличаются непревзойденной устойчивостью и однородностью. Никакие другие термостаты не ограничивают долго- и кратковременный дрейф (например, перепады) так, как эти термостаты. Наш патентованный регулятор выявляет изменения температуры вплоть до $0,00001$ °C. Это самый популярный в своем роде регулятор температурной калибровки для настройки термостатов, поскольку повышает устойчивость практически любого, даже самого ненадежного термостата. Так почему бы для начала не купить самое лучшее?

Все термостаты можно заказать с любой подставкой для резисторов (стандартная модель входит в комплект каждого термостата).

7108

Это самый тихий резисторный термостат, который вы когда-либо встречали. В модели 7108 используются термоэлектрические модули (модули Пельтье), обеспечивающие нагревание и охлаждение в диапазоне от 20 до 30 °C. Отсутствие компрессора значительно снижает уровень шума при работе. Снижаются и требования к электропитанию, поэтому работа с этим термостатом обеспечивает экономию затрат на электроснабжение и уменьшение тепловой нагрузки на лабораторию.

Модель 7108 имеет резервуар на 51 л, что позволяет размещать большое количество резисторов. Отверстие для загрузки и выгрузки размером 356 x 356 мм позволяет легко помещать резисторы в ванну и доставать их оттуда. В комплект каждого термостата входит подставка для резисторов, устанавливаемая на дне резервуара. Такая подставка из перфорированного алюминия с твердым анодированным покрытием сохраняет необходимую электрическую изоляцию между резисторами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FLUKE 7108-256

Параметр	Значение
Диапазон	От 20 до 30 °C
Стабильность	$\pm 0,002$ °C (вода); $\pm 0,004$ °C (минеральное масло 5011)
Однородность	$\pm 0,005$ °C (вода); $\pm 0,008$ °C (минеральное масло 5011)
Установка температуры	Цифровой дисплей с кнопкой ввода данных
Установки Разрешение	0,002 °C, высок. 0,00003 °C
Разрешение отображения температуры	0,01 °C
Цифровая точность настройки	$\pm 0,5$ °C
Цифровая настройка Повторяемость	$\pm 0,01$ °C
Обогреватели	Нагрев и охлаждение на основе эффекта Пельтье
Глубина	203 мм
Части, контактирующие со средой	Резервуар: нержавеющая сталь 304; Подставка для резисторов: перфорированный алюминий с твердым анодированным покрытием
Мощность	115 В перем. тока (± 10 %), 50 или 60 Гц, 3 А или 230 В перем. тока, 50 или 60 Гц, 1,6 А (указывается)
Объем	51 литр
Размер	489 x 413 x 559 мм
Пакет автоматике	Интерфейс-это программное обеспечение и RS-232 интерфейс компьютера включены для установки температуры ванны с помощью удаленного компьютера. Для IEEE-488, добавьте IEEE-2001

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE CALIBRATION 7108-256

- Резисторная ванна с термоэлектрическим охлаждением;
- Интерфейс RS-232.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83