

Altimax | MA-2-110

Серия анализаторов влажности



Внесен в Госреестр
СИ России №96881-25

Описание и преимущества серии

Современный высокоэффективный анализатор влажности обладает галогенной системой нагрева, программируемыми параметрами проведения анализа и предустановленными программами сушки. 7-дюймовый сенсорный дисплей, понятный интерфейс и возможность сохранения большого количества результатов измерений делают прибор удобным для любых областей применения. Автоматическое открывание и закрывание камеры сушки облегчает работу оператора.

Диапазон установки температуры сушки

от + 40 до + 230

Дискретность при измерении массы

от 0,001 до 0,0001 г

Внешняя калибровка

весовой части

- **0,005-0,2%**
Дискретность измерения влажности
- **4 Режима сушки**
(быстрый, медленный, стандартный, ступенчатый)
- **3 режима останки**
(автоматический, по времени, ручной)
- **Отображение содержания влаги, сухого вещества и массы влаги**
- **Наименьшая масса образца от 0,005г**
- **от 1 до 199 минут**
Диапазон установки длительности сушки
- **Определение**
пиковой нагрузки
- **Максимальная масса образца 110 г**
- **50 ячеек памяти**
- **Дискретность установки температуры сушки 1°C**

Технические параметры измерений

Характеристика	Значение			
	МА-2-110-01	МА-2-110-01i	МА-2-110-1	МА-2-110-1M
Диапазон измерений массовой доли влаги, %	от 0,1 до 100			
Цена деления при измерениях массовой доли влаги, %	0,001			
Наименьшая масса образца Min, г	0,005		0,02	
Наибольшая масса образца Max, г	110			
Цена деления индикации массы d, г	0,0001		0,001	
Диапазон установки температуры сушки, °С	от + 40 до + 230			
Дискретность установки температуры сушки, °С	1			
Диапазон установки длительности сушки, мин	от 1 до 99			
Режимы сушки	стандартный режим/быстрая сушка/мягкая сушка/ступенчатый нагрев			
Режимы отключения сушки	автоматический (потеря менее 2 мг за 45 с) / по времени (от 0 до 99 мин) / ручной			
Калибровка весовой части	внешняя	внутренняя	внешняя	
Дисплей	touch screen			
Диаметр чашки для образцов, мм	96			
Единицы отображения результатов	% содержания влаги и масса сухого остатка			
Число ячеек памяти	50			
Порт для подключения периферийных устройства	RS232			

Общие технические параметры

Общие технические параметры

Габаритные размеры (В x Ш x Д)	195 x 210 x 375 мм
Масса прибора (не более)	7,5 кг
Электропитание	220В±15%, 50±1 Гц
Условия эксплуатации:	
Температура окружающей среды	от 0 до +40 °С
Относительная влажность (без конденсации), не более	90%
Гарантия	1 год

Комплектация

Анализатор влажности	1 шт.
Держатель для чаши	1 шт.
Крестовина	1 шт.
Гиря 100г	1 шт.
Ветрозащитный кожух	1 шт.
Кабель питания	1 шт.
Алюминиевая чашка для образцов	50 шт.

Информация для заказа

Артикул	Наименование
MA010403	Altimax MA-2-110-01 Анализатор влажности
MA010404	Altimax MA-2-110-01i Анализатор влажности
MA010402	Altimax MA-2-110-1 Анализатор влажности
MA010401	Altimax MA-2-110-1M Анализатор влажности

Сертификаты



Декларация
о соответствии



Свидетельство о внесении
в реестр СИ №96881-25