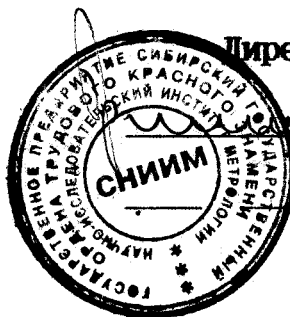


СОГЛАСОВАНО



Директор ВНИИМ

Б. П. Филимонов

1997г.

Электронные микровесы (лабораторные весы) модели MW	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный N <u>14805-97</u> Взамен N <u>14805-95</u>
--	--

Выпускаются по Рекомендации МОЗМ N 76

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Электронные микровесы (лабораторные весы) модели MW предназначены для точного взвешивания в различных областях.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия весов основан на преобразовании усилий от взвешиваемой массы, находящейся на грузоприемной платформе с помощью тензосилометрического датчика, в электрический сигнал. Сигнал от тензодатчика преобразуется в цифровой, соответствующий измеряемой массе и высвечивается на дисплее. Весы могут работать как в обычном, так и счетном режиме.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Класс точности весов по ГОСТ 24104 4
2. Пределы допускаемой погрешности для наибольшего предела взвешивания (НПВ):
 - свыше 50 г до 200 г ± 15 мг
 - свыше 1 кг до 2 кг ± 150 мг.

3. Значения наибольшего предела взвешивания (НПВ), цены поверочного деления "е" (дискретности) и других характеристик приведены в таблице.

Таблица

Модель	НПВ г	е г	Размеры мм	Масса кг	Диапазон рабочих температур, С	Потребляемая мощность не более, Вт
MW (MW-120; MW-1200)	120 1200	0,01 0,1	180x235x x85		-5.....+35	2,5

Источник питания - сетевой адаптер:

- напряжение адаптера, В 12 .

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- весы;
- эксплуатационная документация;
- сетевой адаптер (при необходимости поставляется по дополнительному соглашению).

ПОВЕРКА

Поверка проводится в соответствии с ГОСТ 8.520.

Основное поверочное оборудование - образцовые гири 3-го разряда по ГОСТ 7328.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Рекомендация МОЗМ N 76, ГОСТ 24104, проспект фирмы.

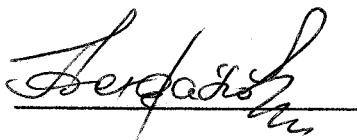
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Электронные микровесы (лабораторные весы) модели MW соответствуют требованиям нормативно-технических документов, ГОСТ 24104 и Рекомендации МОЗМ N 76.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

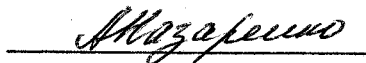
Фирма KAC (Корея): Computer Aided System Engineering
CAS BLDG., 440-1, SUNGNAE-DONG,
GANGDONG-GU, SEOUL, KOREA
TEL: (02)475-4661/7. FAX: (02)475-4668
TELEX: CASCO K32776

CAS Corporation



И.Е. Астахов

Начальник отдела СНИИМ



А. В. Назаренко