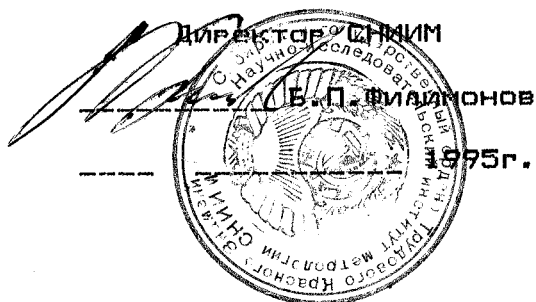


ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

СОГЛАСОВАНО



Весы компьютерные для  
определения массы и стоимости  
товара модели  
LP, EX, M, EP, S, AP

Внесены в Государственный  
реестр средств измерений  
Регистрационный N 14803-95  
Взамен N \_\_\_\_\_

Выпускается по технической документации корейской фирмы  
"КАС КОРПОРЕЙШН ЛТД."

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы компьютерные для определения массы и стоимости товара пред-  
назначены для торговых операций с любым видом грузов.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия весов основан на преобразовании усилий от взвешиваемой массы, находящейся на грузоприемной платформе с помощью тензоземетрического датчика, в электрический сигнал. Сигнал от тензодатчика преобразуется в цифровой, соответствующий измеряемой массе и высвечивается на дисплее. С помощью клавиатуры вводится цена 1 кг взвешиваемого товара, процессором вычисляется его стоимость и также высвечивается на дисплее. Весы имеют автоматическую калибровку и автоматическое слежение нуля.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Класс точности весов по РМ N 76 ..... III  
• Пределы допускаемой погрешности при первичной поверке, в ин-  
тервалах взвешивания.  
- до 500 е ± 0,5 е;  
- свыше 500 е до 2000 е вкл. ± 1 е.  
- свыше 2000 е ± 1,5 е.

В эксплуатации значения пределов допускаемой погрешности уд-  
ваиваются.

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

Таблица

Модель	НПВ кг	е г	Размеры мм	Масса кг	Диапазон рабочих температур, С	Потребляемая мощность не более, Вт
LP (LP-06; LP-15; LP-30R; LP-06R; LP-15R; LP-30)	6 15 30	2 5 10	410x430x x195	13	-10... +40	70
EX (6EX; 15EX; 30EX)	6 15 30	2 5 10	450x325x 495	5,2.. ..6,5	-10 ...+40	10
M (6M; 6MX; 15M; 15MX; 30M; 30MX)	6 15 30	2 5 10	436x325x 507	5,2.. ..6,5	-10 ...+40	10
EP (EP-06; EP-10; EP-15; EP-15F; EP-06F)	6 10 15	2 5 5	320x335x x154	4	-10...+40	0,4 (адаптер)
S (S-2000; SP-15B; S-2000PLU; SP-15B PLU)	6 15	2 5	478x365x x492	7.8	-10 ...+40	10
AP (AP-1; AP-SM; AP-MX; AP-EX)	3 6 15 30	1 2 5 10	350x 325x495	4 ...6	-10 ...+40	10

Наименьший предел взвешивания составляет 20 е.

Параметры электрического питания:

- напряжение, В ..... 220 +10%  
-15%
- частота, Гц ..... 50 ± 1

Весы модельные EP работают от сетевого адаптера:

- напряжение адаптера, В ..... 9

**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 8.453.  
Основное поверочное оборудование - образцовые гири IV разряда по ГОСТ 7328. Межповерочный интервал - 1 год.

### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Рекомендация МОЗМ N 76, ГОСТ 29329, проспект фирмы.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы компьютерные модели LP; EX; M; EP; S; AP соответствуют требованиям нормативно-технических документов, ГОСТ 29329 и Рекомендации МОЗМ N 76.

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма КАС (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

О Начальник отдела СНИИМ



А. В. Назаренко