

Подлежит публикации
в открытой печати



СОГЛАСОВАНО
Директор ВНИИМС

Асташенков А.И.

на 1995 г.

Весы электронные торговые EW, BW и SW фирмы "Bizerba" (Германия)	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный N 14595-95 Взамен N _____
--	---

Выпускаются по технической документации фирмы "Bizerba" (Германия).

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы электронные торговые EW, BW и SW фирмы "Bizerba" (Германия) предназначены для взвешивания, фасовки товаров и индикации их цены и стоимости нарастающим итогом для ряда взвешиваемых и штучных товаров. Весы могут быть использованы на предприятиях торговли и общественного питания, а также в других отраслях народного хозяйства.

ОПИСАНИЕ

Нагрузка, приложенная к грузоприемной платформе весов, с помощью силоизмерительного тензорезисторного датчика преобразуется в электрический сигнал, измеряемый встроенным вторичным прибором, который также служит источником электрического питания силоизмерительного датчика. На табло вторичного прибора высвечиваются результаты взвешивания груза.

Табло представляет собой сегментный вакуумный флуоресцентный или жидко-кристаллический индикатор с высотой знаков 10 мм для индикации значения массы, цены, стоимости, массы товара.

Клавиатура - пыле-влагонепроницаемая, пленочная.

Весы электронные торговые EW, BW и SW изготавливаются в восьми исполнениях:

- грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе (EW 100, BW 100 и SW 100);
- грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, а дополнительное табло - в другом, установленном на специальной стойке, жестко закрепленной на корпусе весов (EW 200, BW 200 и SW 200);
- грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом, установленном на специальной стойке, жестко закрепленной на корпусе грузоприемного устройства (EW 200, BW 500, BW 800, SW 500 и SW 800);

- грузоприемная платформа выполнена в виде подвешенного лотка, а силовой измерительный датчик, табло и клавиатура размещены в отдельном корпусе вертикального исполнения (EW 400, BW 400 и SW 400);

- грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, а дополнительное табло - в другом корпусе настольного исполнения (BW 300 и SW 300);

- грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе настольного исполнения (EW 300) и имеет разъем для связи с кассовым аппаратом.

- грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а дополнительное табло - в другом корпусе, установленном на специальной стойке, жестко закрепленной на корпусе грузоприемного устройства (EW 300);

- грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом, установленном на специальной стойке, жестко закрепленной в удобном для оператора месте, весы могут встраиваться в линию для упаковки товаров и снабжены разъемом для присоединения электронных вычислительных принтеров GN 7000, GD 7000 для печати массы, цены и стоимости на этикетках при маркировке товаров - весы EW-(VPM).

Перечисленные выше исполнения весов выпускаются с четырьмя вариантами метрологических характеристик, отличающихся наименьшим и наибольшим пределами взвешивания, ценой поверочного деления (e), числом поверочных делений и дискретностью индикации (d).

Кроме указанных выше исполнений весов, в этот ряд входят и весы, состоящие из вторичного прибора и грузоприемной платформой, соединенных между собой кабелем.

Вторичные приборы имеют три варианта компоновок:

- настольное исполнение (два вида корпусов);

- отдельно расположенной стойке;

- на стойке жестко закрепленной на корпусе грузоприемной платформы (весы SW 530/560).

Ко вторичным приборам может быть подключен один из шести типов грузоприемных платформ: 18, 150, 150 VE-S, 350, 350 VE-S и 400 VE-S, отличающиеся наибольшим пределом взвешивания, ценой поверочного деления и некоторыми другими характеристиками.

Весы электронные торговые BW и SW снабжены устройством для печати чеков или этикеток (весы BW 100, BW 200, BW 300, BW 400, BW 500, BW 800, SW 100, SW 200, SW 300, SW 400, SW 500, SW 530/560 и SW 800), размещенным в одном корпусе совместно с табло и клавиатурой весов.

Весы SW могут работать как в автономном режиме, так и через системную шину могут быть объединены в сеть, но не более 32-х экземпляров. Весы SW снабжены разъемом для связи их с ЭВМ. Общая длина соединительного кабеля не более 1000 м.

Весы электронные торговые EW, BW и SW могут работать с вычислительным преобразователем GD или дополнительным печатающим устройством IPT, предназначенным для печати значений массы, цены, стоимости и других сведений о товаре.

Весы электронные торговые EW, BS и SW позволяют вводить в их память цену товара, вычислять стоимость по результатам его взвешивания, производить суммирование стоимости различных товаров, в том числе стоимости штучных товаров, выводить на экран промежуточные суммы товаров, подсчитывать итоговую сумму, проводить вычитание стоимости товаров, вводить в память весов с помощью клавиатуры известное значение тары при взвешивании товара (основной вариант сервисных функций весов - вариант весов EW).

Весы электронные торговые BW выпускаются с двумя вариантами сервисных функций:

- с 24-х клавишной клавиатурой и основным вариантом сервисных функций;

- + кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций весы позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова из памяти весов различных до 96 наименований товара.

Кроме того, весы BW 400, BW 500 и SW 400, SW 500 и SW 530/560 снабжены дополнительной клавиатурой до 96-и клавиш прямого вызова наименования товара. Весы BW 500 и SW 500 также снабжены еще одной дополнительной клавиатурой общее число клавиш для прямого вызова из памяти до 192 наименований товара.

Весы электронные торговые SW по сравнению с весами BW отличаются весьма широким набором дополнительных сервисных функций, выполняемых специальным программным обеспечением. Например, сортировка чеков по отделам или номерам работающих продавцов или клиента, осуществление операций по оптовой, льготной, особой или смешанной льготной ценам, учет налога на добавочную стоимость, регистрация прибытия-убытия продавца, проведение инвентаризации и ряд других сервисных функций. Эти весы также отличаются значительным объемом памяти.

Весы электронные торговые EW выпускаются в следующих модификациях:

- EW 100 - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе;

- EW 200 - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, а дополнительное табло для покупателя - на специальной стойке;

- EW 200 F - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе на специальной стойке;

- EW 300 - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе, соединенным кабелем с грузоприемной платформой;

- EW 300 K - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло для покупателя - на специальной стойке в другом;

- EW 300 K-ES - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло для покупателя - на специальной стойке в другом, весы снабжены разъемом для подключения сканера считывания штрих-кода товара;

- EW 300 (VRM) - встраиваемые в упаковочную машину, состоящие из грузоприемной платформы, размещенной в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе на специальной стойке;

EW 400 - грузоприемная платформа выполнена в виде подвесного лотка, а собственно грузоприемное устройство, табло и клавиатура размещены в отдельном корпусе вертикального исполнения.

Перечисленные модификации EW могут выпускаться с жидкокристаллическим индикатором и имеют обозначения EW-LC-100, EW-LC-200, EW-LC-200 F, EW-LC-300, EW-LC-300 K, EW-LC-300 K-ES, EW-LS-300 (VPM), EW-LS-400.

Модификации весов с обозначениями EWI... отличаются от соответствующих модификаций с обозначениями EW... и EW-LC... тем, что на табло индицируются только значения массы товара, нетто и тары.

Весы EW... снабжены разъемом для присоединения вычислительных преобразователей CD для управления весами, ввода значений массы, печати значений массы, цены, стоимости и других сведений о товаре на этикетках при маркировке товаров и вывода на табло преобразователей значений цены, стоимости и других сведений о товаре.

Весы электронные торговые BW выпускаются в следующих модификациях:

BW 100 - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе. Эти весы имеют 24-х клавишную клавиатуру и основной вариант сервисных функций;

BW 100 P - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре (клавиатура с 54 или 30, или 24 клавишами прямого вызова наименований товара);

BW 100 G - вторичный прибор, табло и клавиатура размещены в корпусе весов и соединены кабелем с одним из типов грузоприемных платформ: тип 18, 150, 150 VE-S, 350, 350 VE-E, 400 VE-S. Весы имеют 24-х клавишную клавиатуру и основной вариант сервисных функций;

BW 100 P-G - вторичный прибор, табло и клавиатура размещены в корпусе настольного исполнения, соединенный кабелем с одним из типов грузоприемных платформ: тип 18, 150, 150 VE-S, 350, 350 VE-S, 400 VE-S. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований товара;

BW 200 - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы имеют 24-х клавишную клавиатуру и основной вариант сервисных функций. На специальной стойке, закрепленной на корпусе весов, размещены с двух сторон табло для продавца и покупателя;

BW 200 F - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы имеют 24-х клавишную клавиатуру и основной вариант сервисных функций. На специальной стойке, закрепленной на корпусе весов, размещено дополнительное табло для покупателя. Дополнительное табло расположено только со стороны покупателя;

BW 200 P - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований. На специальной стойке, закрепленной на корпусе весов, размещено дополнительное табло для покупателя;

BW 200 P-F - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований. На специальной стойке, закрепленной на корпусе весов, размещены с двух сторон табло для продавца и покупателя;

BW 300 - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы имеют 24-х клавишную клавиатуру и основного вариант сервисных функций. В отдельном корпусе настольного исполнения размещено дополнительное табло для покупателя;

BW 300 P - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований. В отдельном корпусе настольного исполнения размещено дополнительное табло для покупателя;

BW 400 - грузоприемная платформа выполнена в виде подвесного лотка, а собственно грузоприемное устройство, табло и клавиатура размещены в отдельном корпусе вертикального исполнения. Весы имеют 24-х клавишную клавиатуру и основной вариант сервисных функций;

BW 400 P - грузоприемная платформа выполнена в виде подвесного лотка, а собственно грузоприемное устройство, табло и клавиатура размещены в отдельном корпусе вертикального исполнения. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований товара;

BW 500 P - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе на специальной стойке, закрепленной на корпусе платформы. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию клавишами прямого вызова до 96 наименований, на весах может быть установлена еще одна дополнительная клавиатура с 96-ю клавишами прямого вызова наименований товара;

BW 800 T - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе на специальной стойке, закрепленной на корпусе платформы. Весы имеют 24-х клавишную клавиатуру и основной вариант сервисных функций, а также снабжены устройством для печати сведений о товаре;

BW 800 P-T - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе на специальной стойке, закрепленной на корпусе платформы. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию клавишами прямого вызова до 96 наименований. Эти весы снабжены устройством для печати сведений о товаре;

BW 800 K - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе на специальной стойке, закрепленной на корпусе платформы. Весы имеют 24-х клавишную клавиатуру и основной вариант сервисных функций, а также снабжены устройством для печати этикеток;

BW 800 P-E грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе на специальной стойке,

закрепленной на корпусе платформы. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию клавишами прямого вызова до 96 наименований товара. Эти весы снабжены устройством для печати этикеток;

BW 800 P-G - вторичный прибор, табло и клавиатура размещены в корпусе настольного исполнения, соединенный кабелем с одним из типов грузоприемных платформ: тип 18, 150, 150 VE-S, 350, 350 VE-S, 400 VE-S. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию клавишами прямого вызова до 96 наименований товара.

Перечисленные выше модификации весов BW могут выпускаться с жидкокристаллическими индикаторами и имеют обозначения BW-LC 100, BW-LC 100 P, BW-LC 100 G, BW-LC 100 P-G, BW-LC 200, BW-LC 200 F, BW-LC 200 P, BW-LC 200 P-F, BW-LC 300, BW-LC 300 P, BW-LC 400, BW-LC 400 P, BW-LC 500 P, BW-LC 800 T, BW-LC 800 P-T, BW-LC 800 E, BW-LC 800 P-E, BW-LC 800 P-G.

Если весы BW через системную шину объединены в сеть не более 32-х экземпляров, то в обозначении основных весов имеет дополнительную букву "M", например, BW-M 100, а остальные весы, входящие в эту сеть, имеют в своем обозначении буквы "SL", например, BW-SL 800. В сеть могут объединяться модификации весов как BW..., так и BW-LC...

Весы электронные торговые SW выпускаются в следующих модификациях:

SW 100 - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований;

SW 100 G - вторичный прибор, табло и клавиатура размещены в корпусе настольного исполнения, соединенный кабелем с одним из типов грузоприемных платформ: тип 18, 150, 150 VE-S, 350, 350 VE-S, 400 VE-S. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 различных наименований;

SW 100 K - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований. Эти весы снабжены устройством для печати сведений о товаре;

SW 200 - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований товара. На специальной стойке, закрепленной на корпусе весов, размещено дополнительное табло для продавца и покупателя;

SW 200 F - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить их в память

текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований. На специальной стойке, закрепленной на корпусе весов, размещено дополнительное табло для покупателя;

SW 300 - грузоприемная платформа, табло и клавиатура размещены в одном корпусе, весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований. В отдельном корпусе настольного исполнения размещено дополнительное табло для покупателя;

SW 400 - грузоприемная платформа выполнена в виде подвесного лотка, а собственно грузоприемное устройство, табло и клавиатура размещены в отдельном корпусе вертикального исполнения. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований;

SW 400 RT - грузоприемная платформа выполнена в виде подвесного лотка, а собственно грузоподъемное устройство, табло и клавиатура размещены в отдельном корпусе горизонтального исполнения. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 наименований;

SW 500 - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе на специальной стойке, закрепленной на корпусе платформы. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию клавишами прямого вызова до 96 наименований, весы имеют также дополнительную клавиатуру с 96-ю клавишами прямого вызова наименований товара. На весах может быть установлена еще одна дополнительная клавиатура прямого вызова наименований товара;

SW 500 G - вторичный прибор, табло и клавиатура размещены в корпусе на отдельной специальной стойке и соединены кабелем с одним из типов грузоприемных платформ: тип 18, 150, 150 VE-S, 350, 350 VE-S, 400 VE-S. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию информацию о товаре клавишами прямого вызова до 96 различных наименований;

SW 530/560 - грузоприемная платформа (тип 150 или 150 VE-S) размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе на специальной стойке, закрепленной на корпусе платформы. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию клавишами прямого вызова до 96 наименований товара;

SW 800 T - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе на специальной стойке, закрепленной на корпусе платформы. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию клавишами прямого вызова 96 наименований, эти весы снабжены для печати сведений о товаре;

SW 800 E - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - в другом корпусе на специальной стойке, закрепленной на корпусе платформы. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию клавишами прямого вызова до 96

наименований товара, эти весы снабжены устройством для печати этикеток;

SW 800 T-E - грузоприемная платформа размещена в одном корпусе, а табло и клавиатура - на другом корпусе на специальной стойке, закрепленной на корпусе платформы. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию клавишами прямого вызова до 96 различных наименований, эти весы снабжены устройством для печати этикеток и дополнительным устройством для печати других сведений о товаре;

SW-800 G - вторичный прибор, табло и клавиатура размещены в корпусе настольного исполнения, соединенный кабелем с одним из типов грузоприемных платформ: тип 18, 150, 150 VE-S, 350, 350 VE-S, 400 VE-S. Весы кроме 24-х клавишной клавиатуры и основного варианта сервисных функций позволяют вводить в их память текстовую информацию клавишами прямого вызова до 96 различных наименований товаров.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

В зависимости от модификации весы выпускаются со следующими метрологическими характеристиками (кроме весов с грузоприемными платформами типа 18, 150, 150 VE-S, 350, 350 VE-S, 400 VE-S):

- наименьший предел взвешивания, г	10	20	40	40	40	100
- наибольший предел взвешивания, кг	6	6	15	6	12	15
- цена поверочного деления (e) и дискретность (d) индикации, г	1/2	1	2/5	2	2	5
- число поверочных делений	3000 или 2x3000					

При работе с грузоприемной платформой в зависимости от ее типа:

грузоприемная платформа типа 18:

- наименьший предел взвешивания, г	20	40	40	100
- наибольший предел взвешивания	3/6	6/15	6	15
равен, кг:				
- цена поверочного деления (e), г	1/2	2/5	2	5
- число поверочных делений	2x3000	2x3000	3000	3000

грузоприемная платформа типа 150:

- наименьший предел взвешивания, г	40	100	200	400
- наибольший предел взвешивания	6/15	15/30	30/60	60/150
равен, кг:				
- цена поверочного деления (e), г	2/5	5/10	10/20	20/50
- число поверочных делений	2x3000	2x3000	2x3000	2x3000

грузоприемная платформа типа 150 (продолжение):

- наименьший предел взвешивания, г	40	100	100	200
- наибольший предел взвешивания	12	15	30	30
равен, кг:				
- цена поверочного деления (e), г	2	5	5	10
- число поверочных делений	6000	3000	6000	3000

грузоприемная платформа типа 150 (продолжение):

- наименьший предел взвешивания, г	200	400	1000
- наибольший предел взвешивания	60	60	150
равен, кг:			

- цена поверочного деления (e), г	10	20	50	
- число поверочных делений	6000	3000	3000	
грузоприемная платформа типа 150 VE-S:				
- наименьший предел взвешивания, г	100	200	400	
- наибольший предел взвешивания	15	30	60	
равен, кг:				
- цена поверочного деления (e), г	5	10	20	
- число поверочных делений	3000	3000	3000	
грузоприемная платформа типа 350:				
- наименьший предел взвешивания, г	100	200	400	1000
- наибольший предел взвешивания	15/30	30/60	60/150	150/300
равен, кг:				
- цена поверочного деления (e), г	5/10	10/20	20/50	50/100
- число поверочных делений	2×3000	2×3000	2×3000	2×3000
грузоприемная платформа типа 350 (продолжение):				
- наименьший предел взвешивания, г	100	200	400	1000
- наибольший предел взвешивания	30	60	120	300
равен, кг:				
- цена поверочного деления (e), г	5	10	20	50
- число поверочных делений	6000	6000	6000	6000
грузоприемная платформа типа 350 (продолжение):				
- наименьший предел взвешивания, г	200	400	1000	2000
- наибольший предел взвешивания	30	60	150	300
равен, кг:				
- цена поверочного деления (e), г	10	20	50	100
- число поверочных делений	3000	3000	3000	3000
грузоприемная платформа типа 350 VE-S и 400 VE-S:				
- наименьший предел взвешивания, г	400	1000	2000	
- наибольший предел взвешивания	15	150	300	
равен, кг:				
- цена поверочного деления (e), г	5	50	100	
- число поверочных делений	3000	3000	3000	

Предел допускаемой погрешности весов, в долях цены поверочного деления (e):

	при первичной поверке и пос- ле ремонта на специализиро- ванном пред- приятии	в эксплуатации и после ремон- та на эксплуа- тирующем пред- приятии
от НмПВ до 500e вкл.	+ - 0,5e	+ - 1e
св. 500e до 2000e вкл.	+ - 1e	+ - 2e
св. 2000e	+ - 1,5e	+ - 3e
Класс точности весов по ГОСТ 29329		средний, III
Диапазон выборки массы тары кроме весов EW, BW, кг		до НПВ
Диапазон выборки массы тары весов EW, BW, кг		15
Число разрядов индикации для:		
- массы		4(5)
- тары		4(5)
- цены		5(6)
- стоимости		6(7)
Число знаков для текста		28
Число строк для программирования		4

Габаритные размеры в зависимости от модификации, мм

весов:		
- высота		от 100 до 151
- длина		от 336 до 362
- ширина		от 346 до 413
грузоприемной платформы собственно весов:		
- высота		от 85 до 102
- длина		от 340 до 346
- ширина		от 275 до 276
стойки с табло и клавиатурой:		
- высота		от 371 до 845
- длина		от 344 до 362
- ширина		от 084 до 155
грузоприемной платформы, мм*мм:		
тип 18		335*260
тип 150 и 150 VE-S		500*400
тип 350, 350 VE-S и 400 VE-S		800*600
Масса весов, кг в зависимости от модификации весов		от 6,8 до 18,9
типа грузоприемной платформы:		
тип 18		6,2
тип 150 и 150 VE-S		28
тип 350, 350 VE-S и 400 VE-S		57
Диапазон рабочих температур, °C		
- собственно весов		-10 +40
- бумажных роликов для чеков и этикеток		-10 +40
Диапазон температур хранения, °C		
- собственно весов		-20 +60
Параметры электрического питания:		
- от сети переменного тока:		
напряжение, В		230 +6%, -10%
		120 +10%, -15%
частота, Гц		50 - 60 +2%, -2%
- от батареи постоянного тока для весов EW и BW, В		12 (24)
Время готовности весов к работе не более, сек		25
Средняя наработка на отказ при работе 2200 ч/год, при доверительной вероятности P = 0,98, лет		37

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа не наносится.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки:

- весы;
- Руководство по эксплуатации;
- "Весы электронные торговые EW, BW и SW фирмы "Bizerba" (Германия). Государственный реестр N 14595-95. Методика поверки."

ПОВЕРКА

Поверка проводится в соответствии с разработанной ВНИИМС методикой поверки "Весы электронные торговые EW, BW и SW фирмы "Bizerba" (Германия). Государственный реестр N 14595-95. Методика поверки."

Применяемые образцовые средства измерений: набор образцовых гирь 4-го разряда.

Межповерочный интервал - два года.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Техническая документация фирмы "BIZERBA" (Германия);
"Весы электронные торговые EW, BW и SW фирмы "Bizerba" (Германия). Государственный реестр N 14595-95. Методика поверки.";
ГОСТ 29329, МР МОЗМ N 76.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы электронные торговые EW, BW и SW соответствуют требованиям технической документации фирмы "BIZERBA" (Германия), ГОСТ 29329 и МР МОЗМ N76.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ фирма "BIZERBA" (Германия).

От фирмы
"BIZERBA" (Германия).

От ВНИИМС

Менеджер по законодательной
метрологии

Научный сотрудник

Г. Бирнани

С.А. Павлов

28/04/95


