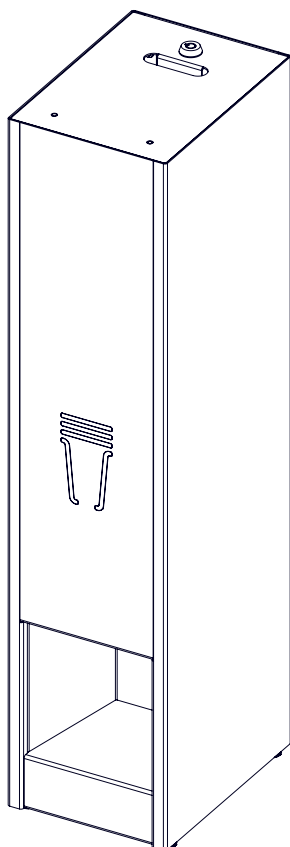


МОДУЛЬ ВЫДАЧИ СТАКАНОВ

ПАСПОРТ



СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные сведения об изделии	3
2 Основные технические данные	4
3 Комплектность	5
4 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)	5
5 Консервация.....	5
6 Свидетельство об упаковывании	6
7 Свидетельство о приёмке	6
8 Движение изделия при эксплуатации.....	7
9 Ремонт и учёт работы по бюллетеням и указаниям	8
9.1 Краткие записи о произведённом ремонте	8
9.2 Учёт работы по бюллетеням и указаниям.....	9
10 Заметки по эксплуатации	10
10.1 Подготовка изделия к эксплуатации	10
10.2 Техническое обслуживание изделия	11
10.3 Меры безопасности.....	12
11 Хранение	13
12 Транспортирование	15
13 Сведения об утилизации.....	15
14 Сведения о цене и условиях приобретения изделия.....	15

В связи с постоянной работой по совершенствованию модуля выдачи стаканов, повышающей его надёжность и улучшающей условия эксплуатации, в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в настоящем документе.

© ООО «КРАФТ» 2024г.

1 Основные сведения об изделии

1.1 Модуль выдачи стаканов, модель УВЕК.695544.ТТ001 (далее по тексту - изделие) изготовлен на предприятии ООО «КРАФТ»:

Юридический адрес: 199155, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул.Уральская 13, лит. А.

Дата изготовления _____

Заводской номер изделия _____

1.2 Модуль должен обеспечивать выдачу стаканов при совместном использовании с автоматами по продаже напитков серии NERO, RUNERO ESPRESSO.

1.3 Изделие соответствует требованиям:

- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;
- ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

1.4 Изделие изготовлено в климатическом исполнении УХЛ категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69, предназначено для эксплуатации в помещениях при температуре окружающего воздуха от 10 до 32 °С и относительной влажности воздуха до 80 % при температуре 25 °С, атмосферном давлении от 84,0 до 106,7 кПа (630-800 мм рт.ст.).

1.5 Код ОКПД2 - 28.29.8.

2 Основные технические данные

2.1 Основные технические данные изделия приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Габаритные размеры (В x Ш x Г), мм	754 x 173 x 237, не более
Масса, кг	14, не более
Максимальная потребляемая мощность, Вт	30, не более
Напряжение на входе, В~ Частота, Гц	34 50
Максимальная высота стакана, мм	120 не более
Объем стакана, мл	200 - 300
Количество стаканов в тубе, шт.	46 - 61

2.2 Изделие должно обеспечивать непрерывную работу при сохранении технических характеристик.

2.3 Изделие по способу защиты от поражения электрическим током соответствует классу I по ГОСТ 60335-1-2015.

2.4 Конструкция изделия обеспечивает защиту - IP20 по ГОСТ 14254-96.

3 Комплектность

3.1 Комплект поставки изделия представлен в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Кол- во	Заводской номер
Модуль выдачи стаканов	1	
<u>Эксплуатационная документация:</u>		
Паспорт	1	

4 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

4.1 Изделие работает в режиме автомата по продаже напитков, к которому оно подключено.

Ресурс изделия до первого капитального ремонта - не менее 8000 часов в течение срока службы 8 лет, в том числе срок хранения - 1 год со дня изготовления в упаковке изготовителя, в закрытом помещении.

4.2 Межремонтный ресурс - 8000 часов при капитальном ремонте в течение срока службы 8 лет.

Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

4.3 Гарантии изготовителя (поставщика) - 12 месяцев со дня продажи.

5 Консервация

5.1 Изделие консервации не подлежит.

6 Свидетельство об упаковывании

6.1 Модуль выдачи стаканов, модель УВЕК.695544.ТТ001
ТУ 28.29.8-001-96844547-2024 заводской номер _____

Упакован на предприятии ООО «КРАФТ» согласно требованиям,
предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

7 Свидетельство о приёмке

7.1 Модуль выдачи стаканов
ТУ 28.29.8-001-96844547-2024 заводской номер _____
изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями
государственных стандартов, действующей технической документаци-
ей и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП _____
личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

8 Движение изделия при эксплуатации

8.1 Движение изделия при эксплуатации (установка, снятие) указывается в таблице 3.

Таблица 3

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

9 Ремонт и учёт работы по бюллетеням и указаниям

9.1 Краткие записи о произведенном ремонте

9.1.1 Информация о ремонте изделия заводской номер _____ заносится в таблицу 4.

Таблица 4

Дата установки	Наработка с начала эксплуатации	Наработка после последнего ремонта	Причина поступления в ремонт	Сведения о произведенном ремонте	Наименование ремонтного предприятия, должность, фамилия и подпись, выполнившего ремонт

9.2 Учёт работы по бюллетеням и указаниям

Таблица 5

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность, фамилия, подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу

10 Заметки по эксплуатации

10.1 Подготовка изделия к эксплуатации

10.1.1 Перед установкой изделия необходимо:

- Произвести внешний осмотр состояния транспортной упаковки;
- Убедиться, что изделие находится в вертикальном положении на собственном основании;
- Снять транспортную упаковку;
- Удалить материал, используемый для защиты компонентов изделия во время транспортировки.

При обнаружении каких-либо внешних повреждений составных частей изделия, необходимо сообщить о них поставщику.

10.1.2 После перевозки изделия на длительное расстояние, в течение которой оно подвергалось действию повышенной вибрации, толчков или ударов - необходимо проверить состояние контактных соединений между элементами и функциональными узлами, а также крепление самих элементов и функциональных узлов. При необходимости обратиться в сервисную службу для устранения выявленных дефектов.

10.1.3 После хранения изделия в холодном помещении или перевозки в зимних условиях, его можно будет подключать к автомату по продаже напитков не ранее, чем через 1 час пребывания в помещении при комнатной температуре в упакованном виде.

Перед включением необходимо убедиться в отсутствии конденсата на внутренних элементах изделия.

10.1.4 Изделие должно быть установлено в помещении с искусственно регулируруемыми климатическими условиями, в отсутствии атмосферных осадков, ветра, песка и пыли наружного воздуха.

10.1.5 Изделие может располагаться в удобном для пользователя месте с учетом следующих ограничений:

- На расстоянии не менее 2 м от радиаторов отопления;
- Для обеспечения нормального функционирования изделия и предотвращения его перегрева запрещается закрывать вентиляционные отверстия, расположенные на корпусе;
- Во избежание сбоев в работе и выходе из строя изделие запрещается устанавливать на ковровых и других электростатических покрытиях;
- Шлейф подключения к сети изделия не должен иметь резких изгибов и заломов;

10.1.6 Перед включением автомата, к которому подключен модуль выдачи стаканов необходимо:

- Убедиться, что параметры электросети, соответствуют параметрам, указанным на заводской табличке автомата, расположенной на задней стенке шкафа автомата;

- Проверить наличие заземляющего контакта в сетевой розетке;

10.1.7 Для включения изделия необходимо:

- Подключить разъём сетевого шлейфа к гнезду сетевого разъёма 019 платы автомата;

- Подключить провода изделия для снятия управляющих сигналов к соответствующим разъёмам на плате 019 автомата.

10.1.8 По окончании работы выключить автомат, к которому присоединён модуль выдачи стаканов, для чего:

- Установить переключатель **СЕТЬ** на задней стенке автомата в положение **ВЫКЛ**;

- Отсоединить шнур питания от сетевой розетки и разъёма на задней стенке автомата.

10.2 Техническое обслуживание изделия

10.2.1 Люк, для загрузки стаканов в модуль должен быть постоянно закрыт на замок, ключи должны находиться у ответственных за работу модуля лиц.

10.2.2 В процессе эксплуатации ежеквартально или по мере необходимости должно проводится техническое обслуживание изделия - очистка изделия от пыли и грязи.

10.3 Меры безопасности

10.3.1 Техническое обслуживание и ремонт изделия должны проводиться квалифицированным персоналом.

10.3.2 Категорически запрещается подключать автомат к электросети, не имеющей защитного заземления.

10.3.3 Профилактические и ремонтные работы с изделием разрешается проводить только после отключения автомата от электросети.

10.3.4 В случае пожара, необходимо срочно обесточить весь автомат, вместе с модулем выдачи стаканов, для чего:

- Установить на распределительном щите выключатель **СЕТЬ** в положение **ОТКЛ**;
- Отсоединить сетевой шнур автомата от розетки;
- Погасить пламя, путем накрытия автомата плотной тканью или с помощью углекислотного огнетушителя.

11 Хранение

11.1 Изделия должны храниться в упаковке изготовителя на стеллажах.

11.2 Запрещается штабелирование изделий!

11.3 Расстояние от упакованного изделия до любого отопительного устройства хранилища должно быть не менее 0,5 м.

11.4 Условия хранения упакованного изделия в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 1(Л) по ГОСТ 15150-69:

- Температура воздуха.....от 5 до 40 °С;
- Относительная влажность Воздуха.....до 80 % при 25 °С.

11.5 Сведения о хранении изделия заносятся в таблицу 6.

Таблица 6

Дата		Условия хранения	Вид хранения	Примечание
приёмки на хранение	снятия с хранения			

Продолжение таблицы 6

Дата		Условия хранения	Вид хранения	Примечание
приёмки на хранение	снятия с хранения			

12 Транспортирование

12.1 Условия транспортирования изделий в части воздействия климатических факторов должны соответствовать 4(Ж2) группе условий хранения по ГОСТ 15150-69, при этом:

- Температура воздуха.....от минус 35 до плюс 50 °С;
- Относительная влажность воздуха.....до 85 % при 25 °С.

12.2 Для обеспечения сохранности изделия при транспортировании, в части воздействия механических факторов для условия (Ж) по ГОСТ 23216-78, изделие в упаковке должно быть размещено в транспортной таре, обеспечивающей сохранность изделия и невредимость упаковки.

12.3 Штабелирование изделий не допустимо.

13 Сведения об утилизации

13.1 Решение о прекращении эксплуатации и утилизации изделия принимает потребитель с учетом установленного срока службы.

13.2 Утилизация изделия должна производиться в соответствии с требованиями действующих законов страны, на территории которой находится изделие, в целях предотвращения любого возможного негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека.

13.3 Материалы, примененные при изготовлении изделия, комплектующих изделий не содержат вредных и опасных для здоровья людей веществ, в количествах превышающих допустимые по нормам РФ и ЕС.

14 Сведения о цене и условиях приобретения изделия

14.1 Цена изделия договорная.