

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«РУССБИТ»

Код ОКПД2: 26.30.50.114

Комплекс средств речевого оповещения
при пожарах и чрезвычайных ситуациях
с функцией трансляции
«РЕЧОР-М»

БЛОК АВТОМАТИЧЕСКИХ СООБЩЕНИЙ
БАС-150/4

ПАСПОРТ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.АБ03.В.00041/21



2024 г.

Дата последних изменений: 10.01.2024

В соответствии с классификацией по ГОСТ Р 53325-2009 Блок Автоматических сообщений четырех-зонный БАС-150/4 (далее *устройство*) относится к ППУ (Пожарный Прибор Управления) и предназначено для построения на его основе СОУЭ 3-го типа (а при комплектации блоком диспетчерской связи, например, БДС-30 – 4-го типа).

Устройство может работать как автономно, так и в составе комплекса аппаратных средств "Речор-М", образуемого посредством встроенной цифро-аналоговой сети.

Устройство должно быть подключено к внешнему источнику сигналов пожарной тревоги, в качестве которого используется какой-либо ППКП, например, автоматическая установка пожарной сигнализации.

Как при автономной работе, так и при работе в составе комплекса *устройство* обеспечивает:

- формирование сообщения пожарного оповещения и трансляцию его на линейные выходы в виде сигнала звуковой частоты;
- трансляцию речевых сообщений (объявлений) от собственного микрофона;
- трансляцию речевых сообщений от одного или двух дистанционных пультов оповещения;
- прием внешних сигналов от входа ГО либо внутреннее формирование сообщения ГО и трансляцию его на линейные выходы;
- трансляцию речевых сообщений и музыкальных программ, поступающих от входа сигналов музыкальной трансляции;
- формирование информационных сервисных сообщений, сопровождающих работу *устройства*, и подачу их на пост дежурного персонала;
- управление внешними световыми табло;
- управление внешними исполнительными устройствами;
- реализацию внутризонных сценариев оповещения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Изделие имеет следующие технические характеристики:

- тип поддерживаемых карт памяти. SD (SDSC и SDHC), MMC;
- число зон оповещения 4;
- номинальная суммарная выходная мощность 4-х зон, Вт 150¹;
- номинальный уровень сигнала на линейных входах, В 0.77;
- номинальное значение входного сопротивления, Ом 600;
- тип линейных входов симметричный;
- предельная коммутационная нагрузка при включении
исполнительных устройств противопожарной защиты. 7 А, 240 В;
- предельная коммутационная нагрузка при включении
внешней линии световых табло, А 1²;
- предельный ток потребления линией световых табло при
питании от внутреннего источника *устройства* 24 В, А 0,15;
- время работы от АКБ³ в режиме трансляции речевого
сообщения, не менее, часов 2;
- время работы от АКБ в дежурном режиме, не менее, часов 48;
- мощность, потребляемая от сети 220 в дежурном режиме, не более, ВА 15;
- мощность, потребляемая от сети 220 В в режиме
трансляции звуковых сигналов, не более, ВА 200.

Изделие автоматически переходит на резервное питание от встроенного аккумулятора 24 В при пропадании основного сетевого питания и автоматически возвращается на основное питание при появлении сети 220 В.

Габаритные размеры изделия (длина x высота x глубина) составных частей изделия не превышают 300 x 400 x 155 мм.

Масса устройства не превышает 10 кг.

¹ При питании от сети. При питании от АКБ выходная мощность падает по мере разряда АКБ.

² Включение от внешнего источника питания линии световых табло.

³ Полностью заряженная АКБ без технического износа.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Изделие поставляется в комплектации, приведенной в Табл. 1.

Табл. 1 Комплектность изделия

№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ СОСТАВНОЙ ЧАСТИ	КОЛ-ВО, ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
1.	Блок автоматических сообщений БАС-150/4	1	Аккумуляторные батареи резервного питания DT12045 (2 шт.) со снятой клеммой находятся внутри корпуса изделия
2.	Коробка нагрузочная линии оповещения « КН-М »	4	
3.	Коробка согласующая линии ТАБЛО «КС-Т»	1	
4.	Микрофон с тангентой T-43S	1	
5.	Резистор контроля шлейфов 2.7 кОм	4	
6.	«Комплекс средств речевого оповещения при пожарах и чрезвычайных ситуациях с функцией трансляции РЕЧОР-М ». Руководство по эксплуатации.	1	Допускается электронная версия на CD-ROM носителе.
7.	«Блок автоматических сообщений БАС-150, БАС-150/4 ». Руководство по эксплуатации.	1	
8.	"Блок автоматических сообщений БАС-150/4 ". Паспорт.	1	
9.	Ключи от замка дверцы корпуса	2	
10.	Картонная упаковка	1	

ХРАНЕНИЕ

Приборы в упакованном виде должны храниться в крытых складских помещениях, обеспечивающих защиту от влияния влаги, солнечной радиации, вредных испарений и плесени. Температурный режим хранения должен соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

Хранение приборов осуществляется с отсоединенными от аккумулятора клеммами.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортировка изделий в упаковке предприятия - изготовителя может быть произведена всеми видами транспорта в контейнерах или ящиках. При транспортировании открытым транспортом ящики должны быть накрыты водонепроницаемым материалом.

Значения климатических и механических воздействий при транспортировании должны соответствовать ГОСТ 12997-84.

В состав устройства входят герметизированные необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторы марки "Delta".

Аккумуляторы соответствуют классификации UN2800 "Аккумуляторы сухие непроливаемые" по результатам испытаний на вибрацию и разницу давления, описанные в DOT (49CFR 173.159(d) и АТА/ИКАО, специальное постановление 67) и не имеют ограничений на перевозку воздушным транспортом.

УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие (без аккумуляторов) после окончания срока эксплуатации не представляет опасности для жизни и здоровья людей и для окружающей среды.

При утилизации изделия необходимо использовать методики, применяемые для этих целей к изделиям электронной техники и согласованные в установленном порядке.

Свинцовые аккумуляторы должны сдаваться на приемные пункты специализированных предприятий по утилизации изделий из свинца и свинцового лома.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Поставщик обеспечивает гарантийные обязательства в течение одного года со дня покупки изделий при условии их правильной эксплуатации, подключении и сохранении гарантийных пломб.

Средний срок службы изделия не менее 10 лет. Срок службы встроенных аккумуляторных батарей – в соответствии с документацией на них.

Производитель оставляет за собой право вносить в изделие схемные и конструктивные изменения, не приводящие к ухудшению его параметров.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок автоматических сообщений **БАС-150/4** соответствует требованиям технических условий **ТУ 26.30.50-004-19412900-2021** и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер _____

Отметка ОТК

М.П.

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Блок автоматических сообщений **БАС-150/4** упакован:

Дата упаковки _____

Упаковку произвел: _____

Изготовитель:

ООО «РУССБЫТ», 111024, г. Москва, ул. Авиамоторная,
дом 8, строение 1, этаж 6, пом 3,комн 4.

Тел. (495) 357-80-03.

<http://www.sbvs.ru>
<http://www.rechor.ru>

service@sbvs.ru
oorussbyt@yandex.ru

Отдел продаж

Дата продаж

