ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«РУССБЫТ»

Код ОКПД2: 26.30.50.114

Система автоматического речевого оповещения
и музыкальной трансляции
«РЕЧОР»

ПУЛЬТ РАСШИРЕНИЯ ЗОН
ПРЗ-20/1

Паспорт

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ ЕАЭС RU C-RU.ПБ68.В.02304/25

Дата последних изменений: 13.01.2026

1. НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Пульт расширения зон **ПРЗ-20** (далее *устройство)* является пультом расширения, с помощью которого реализуется расширение сигнально-коммутационного поля управления пультов ПДУ-10.

Пульты расширения выпускаются в трех модификациях:

- ПРЗ-20/1 управляет зонами с 11 по 30;

- ПРЗ-20/2 управляет зонами с 31 по 50;

- ПРЗ-20/3 управляет зонами с 51 по 70.

Таким образом, реализуется возможность дистанционной трансляции сообщений, а также дистанционное управление эвакуацией в системе автоматического речевого оповещения и музыкальной трансляции «РЕЧОР» во всех 70-ти зонах.

Устройство предназначено для работы в составе системы автоматического речевого оповещения и музыкальной трансляции РЕЧОР совместно с центральным блоком управления ЦБУ-160/2, и пультом ПДУ-10.

Устройство должно быть подключено посредством цифровой шины (4-х проводный кабель) к пульту управления ПДУ-10.

Шина расширения проходит через эти *устройства* насквозь, что позволяет последовательно подключать к ней пульты расширения ПРЗ, доводя их количество до требуемого.

У*стройство* обеспечивает:

- селекцию зон оповещения и передачу информации о выбранных зонах в пульт ПДУ-10;

- непрерывный контроль связи с пультом ПДУ-10;

- защиту от несанкционированного доступа к устройству (код блокировки на пульте ПДУ-10);

Питание *устройства* осуществляется от пульта ПДУ-10 напряжением 12 ÷ 24 В.

Устройство эксплуатируется при настольном размещении.

Устройство соответствует требованиям ГОСТ Р 53325-2012 а также требованиям «Свода правил СП3.13130.2009», далее именуемых Правилами, при эксплуатации внутри закрытых отапливаемых помещений в следующих условиях:

- температура воздуха от минус 5 до +45;

- верхнее значение относительной влажности воздуха - не более 93 % при +40 ºС;

- высота над уровнем моря - не более 2500 м;

- отсутствие воздействия плесневых и дереворазрушающих грибов, бактерий, насекомых, червей и грызунов;

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Устройство имеет следующие технические характеристики:

- число кнопок селекции зон оповещения. 20;
- максимальная дальность выноса от пульта, м. 1;
- размеры модуля (Д х В х Г), мм. . . . . 200 х 50 х 155;
- вес модуля без упаковки, не более, кг . . . . . 0,25.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Устройство поставляется в комплектации, приведенной в Таблица 1.

Таблица 1. Комплектность изделия

№ пп	Наименование составной части	Количество шт.	Примечание
1.	Пульт расширения зон модификация ПРЗ-20/1.	1	
2.	Кабель соединительный между пультом ПДУ-10 и пультом ПРЗ-20/1.	1	Длинна ~ 0,4 м
3.	«Пульты расширения зон ПРЗ-20/1, ПРЗ-20/2, ПРЗ-20/3». Руководство по эксплуатации.	1	Допускается электронная версия
4.	«Пульт расширения зон ПРЗ-20/1». Паспорт.	1	
5.	Упаковка картонная.	1	

4. ХРАНЕНИЕ

Устройства 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.

5. 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.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие 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.

7. 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.

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

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Пульт расширения зон ПРЗ-20/1 упакован.

Дата упаковки _____

Упаковку произвел _____

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Пульт расширения зон ПРЗ-20/1 соответствует требованиям технических условий РСБМ.425532.010 ТУ и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер _____

Отметка ОТК м.п.

Поставщик:
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 **service@sbvs.ru**
http://www.rechor.ru **ooorussbyt@yandex.ru**

Отдел продаж Дата