Система Обратной Речевой Связи «Тромбон СОРС»

Устройство вызова «Тромбон СОРС-ВС-Д»

Паспорт

ДВТР.425621.027ПС

1. Общие положения.

Устройство вызова «Тромбон СОРС-ВС-Д» (далее ВС-Д) является компонентом Системы Обратной Речевой Связи «Тромбон СОРС». Оно соответствует пункту 6.5.10 вступившего в силу с 01.07 2021 СП 59.13330.2020 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения»:

«…Устройство вызова помощи душевых для МГН следует размещать под потолком и оснащать шнуром вызова красного цвета с двумя захватами красного цвета диаметром не менее 0,05 м, расположенными на высотах 0,8 м и 0,1 м над уровнем пола…»

ВС-Д разработано с учетом использования в помещениях с повышенной влажностью по степени защиты IP65.

ВС-Д, в составе с другими компонентами системы «Тромбон СОРС», предназначено для построения:

а) систем оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) 4 и 5 типов;

б) экстренной связи для маломобильных групп населения (МГН);

ВС-Д выпускается в соответствии с ДВТР.425641.001ТУ.

2. Технические характеристики.

Напряжение питания, постоянное, по линии связи от «Тромбон СОРС-ЛБС»:	12-38 В
Потребляемая мощность, не более:	0,1 Вт
Порт для связи с «Тромбон СОРС-АВУ»:	аналоговый
Максимальная длина линий связи с АВУ:	20 м
Габаритные размеры ВС-Д, без учета шнура с 2-мя захватами, с гермовводом и штоком, не более:	80х160х60 мм
Длина шнура вызова (в сборе), не менее:	3 м
Масса без шнура и захватов, не более:	0,4 кг
Материал корпуса:	пластик
Количество захватов	2 шт
Рабочий диапазон температур:	0 … +40^{o}C
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015:	IP65

3. Работа устройства ВС-Д и схема подключения

Устройство вызова «Тромбон СОРС-ВС-Д» устанавливается в помещении душевой кабины, организованном для маломобильных групп населения. Устройство предназначено для облегчения вызова диспетчера людьми с ограниченными возможностями, а также сброса сигнала вызова.

ВС-Д рассчитано для совместной работы с абонентскими вызывными устройствами «Тромбон СОРС-АВУ». Схема подключения ВС-Д приведена в руководстве по эксплуатации на абонентское вызывное устройство.

Назначение контактов разъема ВС-Д представлено на рисунке 1.

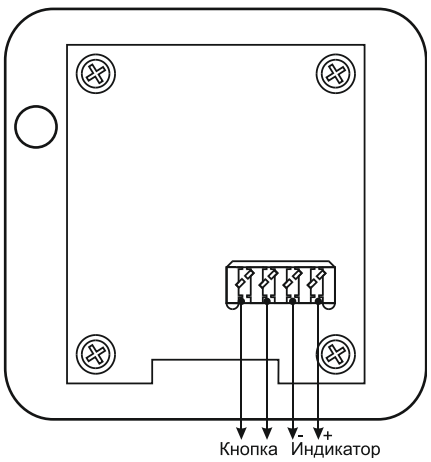


Рис.1

Внешний вид ВС-Д представлен на рисунке 2.

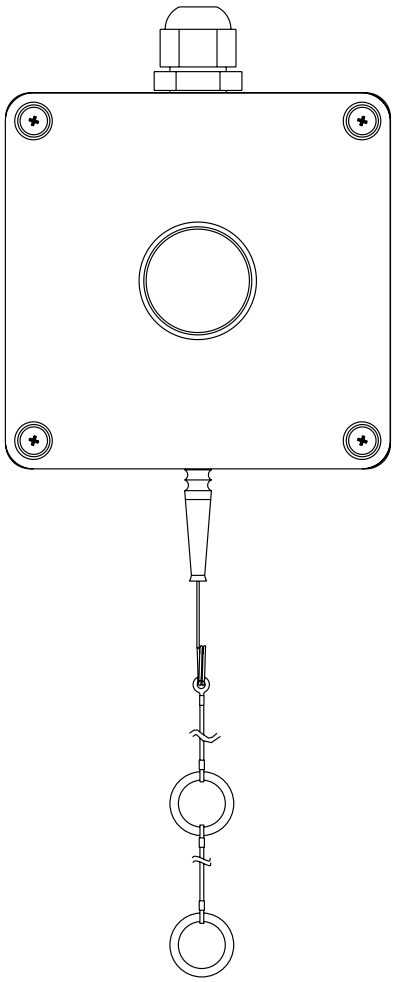


Рис.2 Внешний вид устройства

Для подключения устройства вызова к АВУ необходимо:

1 Снять крышку корпуса.
2 Пропустить кабель от АВУ в гермоввод.
3 Заделать провода кабеля в разъём в соответствии со схемой подключения.
4 Завинтить контргайку гермоввода.
5 Установить крышку на корпус.

Сигнал вызова осуществляется натяжением шнура вызова за один из захватов. При принятии сигнала вызова загорается световой индикатор на лицевой крышке устройства.

4. Инструкция по сборке.

Сводом правил предписана установка устройства вызова в душевых кабинах – «под потолком», поэтому точные размеры шнура «в сборе» определяются только при монтаже ВС-Д.

Установить корпус устройства на установочное место под потолком душевой кабины (помещения) с помощью монтажного комплекта.

Надеть термоусаживаемую трубку, входящую в комплект поставки, на шнур. Продеть свободный конец шнура в кольцо штока таким образом, чтобы край нижнего захвата находился на высоте 0,1 м над уровнем пола. Зафиксировать шнур на кольце штока, продев свободный конец его в термоусаживаемую трубку. Поднять трубку максимально близко к штоку и «усадить» с помощью промышленного фена. Излишки шнура обрезать.

5. Комплект поставки.

Устройство вызова «Тромбон СОРС-ВС-Д»	- 1 шт.
Шнур вызова с двумя захватами	- 1 шт.
Термоусаживаемая трубка с клеевой основой	- 1 шт.
Монтажный комплект (дюбель 4 шт. + саморез 4 шт.)	- 1 компл.
Паспорт	- 1 шт.
Упаковка	- 1 шт.

6. Свидетельство о приемке.

«Тромбон СОРС-ВС-Д», дата изготовления _____ соответствует техническим условиям ДВТР.425641.001ТУ и признано годным к эксплуатации.

Срок службы – 10 лет со дня изготовления.

Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.ПБ68.В.02424/25.

Отметка ОТК: Подпись _____, штамп

7. Гарантийные обязательства.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие устройства вызова «Тромбон СОРС-ВС-Д» техническим условиям ДВТР.425641.001ТУ и характеристикам, указанным в Паспорте, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, изложенных в руководстве по эксплуатации на «Тромбон СОРС-АВУ».

Гарантийный срок эксплуатации ВС-Д составляет 24 месяца с момента отгрузки потребителю. В течение данного срока изготовитель обязуется ремонтировать ВС-Д за свой счет, в случаях обнаружения в нем скрытых производственных дефектов или выхода его из строя.

Самостоятельный ремонт ВС-Д потребителем не допускается.

Доставка ВС-Д к месту выполнения гарантийного ремонта и обратно выполняется за счет потребителя.

Действие гарантии на ВС-Д прекращается в следующих случаях:

- выхода его из строя по причине несоблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и условий эксплуатации;

- при обнаружении механических дефектов;

- самостоятельного ремонта ВС-Д потребителем.

8. Сведения об изготовителе.

Изготовитель: ООО «СОУЭ «Тромбон»

www.trombon.org, info@trombon.org, +7 (499) 788-92-16

Адрес производства: 390029, г. Рязань, ул. Высоковольтная, дом 40А, литера Б.

Служба поддержки, сервисный центр: 127018, г. Москва, ул. Складочная, д. 1, стр. 18,

подъезд 12, этаж 1, офис 101.

Телефоны: +7 (495) 789-39-18, +7 (800) 444-14-73