

**БЛОК УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОВЫМИ ОПОВЕЩАТЕЛЯМИ
«ТРОМБОН - БСО»
ПАСПОРТ**



1. Назначение блока управления световыми оповещателями «Тромбон - БСО».

Блок управления световыми оповещателями «Тромбон - БСО» (далее в тексте – Блок или БСО) предназначен для управления световыми оповещателями в системах оповещения и управления эвакуацией (далее СОУЭ) 1, 2, 3, 4 и 5 – го типов.

Блок обеспечивает управление световыми оповещателями при пожаре и других чрезвычайных ситуациях. Блок принимает командные сигналы от прибора управления пожарного, установки пожарной сигнализации и тревожных кнопок.

Блок соответствует Техническому Регламенту №123-ФЗ, Своду правил № 3.13130.2009, ГОСТ Р 53325-2012 и техническим условиям ТУ 4371-001-88310620-08.

2. Технические характеристики блока управления «Тромбон – БСО».

Питание Блока - от внешнего источника питания постоянным напряжением по входу «Питание 12-24В».....	10,5 – 29В
Максимальная мощность, потребляемая от источника постоянного тока не более.....	2Вт
Напряжение питания световых оповещателей от внешнего источника питания постоянного тока по входу «Питание СО».....	12-28В
Максимальный ток по входу «Питание СО».....	15А
Количество входов тревоги с контролем исправности.....	1
Длительность командного сигнала на входе тревоги не менее.....	0,3сек
Количество зональных входов управления с контролем неисправности.....	5
Напряжение / максимальный ток в линии светового оповещения.....	27В / 3А
Обобщенный выход «Авария» типа «Открытый коллектор».....	1
Обобщенный выход «Пуск» типа «Открытый коллектор».....	1
Максимальное напряжение / ток на выходах «Авария» и «Пуск».....	29В / 1А
Последовательный порт RS485 для стыковки с компьютером и другими системами.....	1
Время с момента поступления командного сигнала до начала оповещения не более.....	1 сек
Рабочие условия применения по климатическим воздействиям.....	+10...+40 ⁰ С
Рабочие условия применения по механическим воздействиям.....	Не более 0,8g
Габаритные размеры прибора управления не более.....	438x325x44мм
Масса Блока, не более.....	2 кг

3. Комплект поставки.

Блок управления «Тромбон – БСО»	- 1 шт.
Паспорт	- 1 шт.
Инструкция по эксплуатации	- 1 шт.
Выключатели светового оповещения ВСО	- 5 шт.

4. Гарантийные обязательства.

Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие Блока управления «Тромбон - БСО» требованиям ТУ 4371-001-88310620-08 и характеристикам, указанным в Паспорте, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, изложенных в инструкции по эксплуатации и технических условиях.

Гарантийный срок эксплуатации Блока составляет 24 месяца с момента отгрузки потребителю. В течение данного срока изготовитель обязуется отремонтировать Блок за свой счет, в случаях обнаружения в нем скрытых производственных дефектов или выходов его из строя.

Самостоятельный ремонт Блока потребителем не допускается.

Доставка Блока к месту выполнения гарантийного ремонта и обратно выполняется за счет потребителя.

Действие гарантии на Блок прекращается в следующих случаях:

- выхода Блока из строя по причине несоблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и условий эксплуатации;
- при обнаружении механических дефектов;
- самостоятельного ремонта Блока потребителем.

Срок годности оборудования – не более 10 лет с момента изготовления.

5. Сведения о приемке.

Блок управления световыми оповещателями, серийный номер _____ дата изготовления _____ соответствует техническим условиям ТУ 4371-001-88310620-08 и признан годным к эксплуатации.

Сертификат соответствия № С-RU.ПБ25.В.04609. Отметка ОТК: Подпись _____, штамп

Работы по выполнению условий срока годности проведены:

_____ подпись _____ штамп ОТК.

6. Изготовитель:

ООО «СОУЭ «Тромбон»:

390046, г. Рязань, ул. Маяковского, д. 1А, тел./факс: (4912) 29-68-41

www.trombon.org, info@trombon.org

МП

Сервисный центр ООО «СОУЭ Тромбон»:

127015, г. Москва, ул. Новодмитровская, д. 5А, стр. 3, офис 622, тел. (495) 721-86-35