

Модуль оповещения«Тромбон IP-МО8»

исполнение 2

Паспорт

ДВТР.425629.005-01ПС



1. Назначение модуля оповещения«Тромбон IP-МО8»

Модуль оповещения «Тромбон IP-МО8» исполнение 2 (далее — модуль, изделие или прибор) предназначен для работы в составе системы звукового вещания и систем оповещения и управления эвакуацией «Тромбон IP». Модуль предназначен для приёма тревожных сигналов от систем ППКП, систем оповещения ГО и ЧС и передаче тревожных сообщений на усилители мощности.

2. Технические характеристики

Напряжение основного питания	187 – 253В, 50±1Гц
Резервный источник питания: • аккумуляторные батареи • встроенные аккумуляторные батареи • напряжение резервного источника питания • время работы модуля в режиме оповещения при исправных и полностью заряженных АКБ (при отключённом сетевом питании) • время работы модуля от аккумуляторов в дежурном режиме (при отключённом сетевом напряжении)	2 шт. 9А/ч или 7А/ч, 12В 2 шт 7А/ч, 12В 10,2-14В не менее 3 часа не менее 30 часов
Потребляемая мощность, не более	10 Вт
Мощность встроенного динамика	3 Вт
Количество портов подключения к локальной сети (LAN)	1
Количество проходных портов (LAN)	1
Количество входов автоматического запуска тревожного оповещения, с контролем исправности линий связи	8

Разъем RS485 - последовательный порт RS485, предназначен для подключения Прибора к ППКП, комплексной системе безопасности	1
Длительность командного сигнала на входах пожарной сигнализации, не менее:	0,3 сек
Вход управления МЧС	1
Чувствительность входа звукового сигнала МЧС	775 мВ
Встроенный микрофон	1
Контрольные выходы • «Неисправность» • «Пожар» • «МЧС»	1 1 1
Количество тревожных сообщений	10
Максимальная длительность каждого сообщения в памяти	Не ограничено
Время задержки с момента поступления командного сигнала до начала оповещения зон персонала, не более	1 сек
Рабочая температура	0...+50°C
Класс защиты	IP40
Относительная влажность	Не более 80%
Габаритные размеры (ШхВхГ), не более**	380х350х85 мм 335х350х85 мм
Масса, не более	9,9 кг
<i>Тип аккумуляторных батарей – GSL9-12 или GSL7.2-12 (ф. General Security)</i> <i>Примечание - **доступны два варианта крепления монтажных уголков (см. руководство по эксплуатации к прибору «Тромбон IP-MO8 ДВТР.425629.005РЭ» п.4)</i>	

По устойчивости к электромагнитным помехам модуль соответствует требованиям второй степени жёсткости соответствующих стандартов, перечисленных в Приложении Б ГОСТ Р 53325-2012. Модуль удовлетворяет нормам промышленных помех, установленным для оборудования класса Б по ГОСТ Р 30805.22.

3. Комплект поставки

Модуль оповещения «Тромбон IP-MO8» исполнение 2	1 шт.
Аккумуляторные батареи	2 шт.
Салфетка для сенсорного дисплея	1 шт.
USB Флеш накопитель	1 шт.
Кабель питания	1 шт.
Ключ управления доступом	2 шт.
Уголок	2 шт.
Винты со скругленной головкой М4	6 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Паспорт	1 шт.

4. Гарантийные обязательства

Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим условиям ДВТР.425641.005ТУ и работоспособность при соблюдении потребителем условий эксплуатации, изложенных в руководстве по эксплуатации.

В течение гарантийного срока изготовитель обязуется ремонтировать изделие за свой счёт в случаях обнаружения в нем скрытых производственных дефектов или выхода его из строя. Самостоятельный ремонт потребителем не допускается. Доставка изделия к месту выполнения гарантийного ремонта и обратно выполняется за счёт потребителя.

На аккумуляторные батареи, установленные внутри Блока, действует ограниченная гарантия 6 месяцев с даты изготовления Блока.

Действие гарантии прекращается в следующих случаях:

- выхода изделия из строя по причине несоблюдения потребителем правил и условий эксплуатации;
- при обнаружении механических дефектов;
- самостоятельного ремонта изделия потребителем без письменного согласия изготовителя;
- нарушение условий хранения.

Гарантийный срок эксплуатации прибора «Тромбон IP-МО8» исполнение 2 составляет 36 месяцев с момента отгрузки потребителю.

Срок службы прибора «Тромбон IP-МО8» исполнение 2 – не менее 12 лет с момента изготовления.

В рамках гарантийного периода потребитель вправе обратиться к производителю за обновлением программного обеспечения. Порядок обновления ПО оговаривается отдельно в каждом отдельном случае.

5. Сведения о приёмке

Прибор, серийный номер _____ дата изготовления _____ соответствует техническим условиям ДВТР.425641.005ТУ и признан годным к эксплуатации.

Сертификат соответствия № _____

Отметка ОТК: Подпись _____, штамп

МП

6. 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 40А, литера Б

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

БЦ Станколит, подъезд 2, этаж 2, офис 1720.

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