

Усилитель мощности «Тромбон IP-УМ50-В»

ДВТР.465331.001ПС

Паспорт



1. Назначение усилителя

Усилитель мощности «Тромбон IP-УМ50-В» (далее — усилитель, изделие или прибор) предназначен для работы в составе системы звукового вещания, оповещения и управления эвакуацией «Тромбон IP». Усилитель мощности предназначен для приёма голосовых, звуковых, тревожных и иных сообщений от пультов звукового вещания, модулей оповещения и прочих устройств управления; приёма цифрового звукового контента, декодирования и воспроизведения на оконечные устройства - речевые оповещатели.

2. Технические характеристики

| | |
|---|-------------------------|
| Напряжение питания основное: | 195-253В, 50±1Гц |
| Потребляемая мощность, не более: | 80Вт |
| Выходная мощность: | 50Вт |
| Количество линий речевого оповещения и напряжение | 2 (1x30В, 1x100В) |
| Диапазон воспроизводимых частот при неравномерности АЧХ ± 1%: | 68-20000Гц |
| Коэффициент гармоник на частоте 1 кГц: | 0,3% |
| Соотношение сигнал / шум | ≥ 80дБ |
| Система защиты усилителя: | Есть |
| Количество портов LAN | 1 |
| Габаритные размеры (ШxВxГ), не более: | 270x250x91мм |
| Масса, не более: кг | 4 |
| Класс защиты | IP40 |
| Диапазон рабочих температур, °С | 0 ... +40 |
| Относительная влажность, не более | 80% |
| Светодиодная индикация режимов работы: | Сеть, готов, трансляция |

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

3. Комплект поставки

| | |
|--|-------|
| Усилитель мощности «Тромбон IP-УМ50-В» | 1 шт. |
| Руководство по эксплуатации | 1 шт |
| Паспорт | 1 шт |
| Кабель питания (угловой) | 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.

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.

Гарантийный срок эксплуатации усилителя «Тромбон IP-УМ50-В» составляет 24 месяца с момента отгрузки потребителю.

Срок службы усилителя «Тромбон IP-УМ50-В» – не менее 10 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