

**УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ «ТРОМБОН - УМ4-600»
ПАСПОРТ**



1. Общие положения.

Усилитель мощности трансляционный «Тромбон - УМ4-600» (далее в тексте УМ или Усилитель) предназначен для использования в составе систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях.

Усилитель соответствует техническим условиям ТУ 4371-001-88310620-08 и нормативным документам: Своду правил 3.13130.2009 и ГОСТ Р 53325-2012.

Усилитель может быть использован для усиления звуковых сигналов в системах трансляционного вещания различных зданий.

2. Технические характеристики.

Номинальная выходная мощность.....	600 Вт
Номинальная выходная мощность при работе от резервного источника.....	490 Вт
Номинальное выходное напряжение трансляции.....	30В, 70, 100В, 120В
Номинальный диапазон частот.....	100-18000Гц
Неравномерность АЧХ в номинальном диапазоне частот не более.....	3 Дб
Микрофон 1,2	5 мВ
Линейный вход.....	250 мВ
Вход оповещения.....	250 мВ
Выход оповещения.....	250 мВ
Линейный выход.....	250 мВ
Регулировка тембра НЧ.....	+/-10 дБ
Регулировка тембра ВЧ.....	+/-10 дБ
Основное питания усилителя осуществляется от сети переменного тока напряжен.....	220В / 50 Гц
Мощность, потребляемая от сети переменного тока, при номинальной нагрузке усилителя, не более.....	1200 Вт
Напряжение источника постоянного тока для резервного питания	24 – 32 В
Ток потребляемый от источника резервного электропитания не более.....	40А
Габаритные размеры (ширина/глубина/высота) не более.....	438x430x88мм
Масса без упаковки не более.....	23 кг

3. Комплект поставки.

Усилитель мощности «Тромбон - УМ4-600»	- 1 шт.
Кабель питания для подключения к сети 220В	- 1 шт.
Инструкция по эксплуатации	- 1 шт.
Паспорт	- 1 шт.
Упаковка	- 1 шт.

4. Свидетельство о приемке

Усилитель мощности, 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

Срок годности – 10 лет со дня изготовления.

Работы по выполнению условий срока годности проведены: _____ подпись _____ штамп ОТК.

5. Гарантийные обязательства

Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие Усилителя мощности «Тромбон-УМ4-600» всем требованиям технических условий ТУ 4371-001-88310620-08 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, изложенных в инструкции по эксплуатации и технических условиях.

Гарантийный срок эксплуатации Усилителя составляет 24 месяца с момента отгрузки потребителю. В течение данного срока изготовитель обязуется ремонтировать Усилитель за свой счет, в случаях обнаружения в нем скрытых производственных дефектов или выходов его из строя. Самостоятельный ремонт Усилителя потребителем не допускается. Доставка Усилителя к месту выполнения гарантийного ремонта и обратно выполняется за счет потребителя.

Действие гарантии на Усилитель прекращается в следующих случаях:

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

Изготовитель:

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

www.trombon.org, info@trombon.org

М.П.