

УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ «ТРОМБОН - УМ4-120» ПАСПОРТ



1. Общие положения.

Усилитель мощности трансляционный «Тромбон - УМ4-120» (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:	120 Вт
Номинальная выходная мощность при работе от резервного источника питания:	120 Вт
Номинальное выходное напряжение трансляции:	30, 70, 100, 120В
Номинальный диапазон воспроизводимых частот усилителя:	100-20 000Гц
Ограничение диапазона воспроизводимых частот по входу «Оповещение»:	100-12 500Гц
Неравномерность АЧХ в номинальном диапазоне частот не более:	3 Дб
Коэффициент нелинейных искажений в номинальном диапазоне частот не более:	1%
<u>Входы и максимальный уровень входного напряжения:</u>	
Микрофон:	10 мВ
Линейный вход 1:	250 мВ
Линейный вход 2:	250 мВ
Вход оповещения:	250 мВ
Основное питания усилителя от сети переменного тока напряжением:	220 В / 50 Гц
Резервное питание усилителя от источника постоянного тока напряжением:	24 В / 6А
Мощность, потребляемая от сети переменного тока, при номинальной нагрузке усилителя, не более:	150 Вт
Габаритные размеры (ширина/глубина/высота):	438x285x88мм
Масса без упаковки не более:	7,5 Кг

3. Комплект поставки.

Усилитель мощности «Тромбон - УМ4-120»	- 1 шт.
Шнур для подключения к сети 220 В	- 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.004609. 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 - УМ4-120» 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.