

УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ «ТРОМБОН - УМ4-240»
ПАСПОРТ
ДВТР.431121.004 ПС

1. Назначение усилителя.

Усилитель мощности трансляционный «Тромбон - УМ4-240» (далее в тексте Усилитель) предназначен для использования в составе систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях.

Усилитель соответствует техническим условиям ТУ 4371-001-88310620-08. Усилитель может применяться в системах звукового вещания и радиотрансляции.

2. Технические характеристики.

Номинальная выходная мощность:	240 Вт
Номинальная выходная мощность при работе от резервного источника питания:	240 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:	0,1%
Входы и максимальный уровень входного напряжения:	
Микрофон:	10 мВ
Линейный вход 1:	250 мВ
Линейный вход 2:	250 мВ
Вход оповещения:	250 мВ
Питание усилителя от сети переменного тока напряжением:	207...253В/50±1Гц
Питание усилителя от источника постоянного тока напряжением:	24 В
Ток потребления усилителя от источника постоянного тока при номинальной нагрузке:	12 А
Мощность, потребляемая от сети перем. тока, при номинальной нагрузке усилителя, не более:	300 Вт
Рабочие условия применения по климатическим условиям	+10 ⁰ - +40 ⁰ С.
Рабочие условия применения по механическим воздействиям	Не более 0,8g
Габаритные размеры (ширина/глубина/высота):	438x285x88мм
Масса без упаковки не более:	8,0 Кг

3. Комплект поставки.

Усилитель мощности «Тромбон - УМ4-240»	- 1 шт.
Кабель 220В для электропитания усилителя	- 1 шт.
Ручки для установки в 19 дюймовую стойку	- 2 шт.
Руководство по эксплуатации	- 1 шт.
Паспорт	- 1 шт.
Упаковка	- 1 шт.

4. Гарантийные обязательства

Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие Усилителя мощности «Тромбон - УМ4-240» всем требованиям технических условий ТУ 4371-001-88310620-08 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, изложенных в руководстве по эксплуатации и технических условиях.

Гарантийный срок эксплуатации Усилителя составляет 24 месяца с момента отгрузки потребителю. В течение данного срока изготовитель обязуется отремонтировать 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.

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

5. Сведения о приемке.

Прибор, серийный номер _____ дата изготовления _____
соответствует техническим условиям ТУ 4371-001-88310620-08 и признан годным к эксплуатации.
Сертификат соответствия № С-РУ.ПБ25.В.04609.

Отметка ОТК: Подпись _____ штамп _____

МП

6. Изготовитель:

ООО «СОУЭ «Тромбон»:

+7 (495) 787-75-65 info@trombon.org

+7 (800) 707-65-06 www.trombon.org

Юридический адрес: 390046, г. Рязань, ул. Маяковского, д. 1А

Адрес производства: 390029, г. Рязань, ул. Высоковольтная 40А, литера Б

Служба поддержки, сервисный центр: 127018, г. Москва, ул. Складочная, д.1, стр.1, подъезд 2, 2 этаж, БЦ Станколит, офис 1720.