

Усилитель мощности

«Тромбон IP-УМ120-В»

исполнение 2

ДВТР.465333.001-01ПС

Паспорт



1 Назначение

Усилитель мощности «Тромбон IP-УМ120-В» исполнение 2 (далее — усилитель, прибор или изделие) 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. Усилитель соответствует техническим условиям ДВТР.425641.005ТУ.

2 Технические характеристики

Питание усилителя от сети переменного тока	от 180 до 253 В/50 ± 1 Гц
Мощность, потребляемая от сети переменного тока, при номинальной нагрузке усилителя, не более	180 Вт
Номинальная выходная мощность	140 Вт
Количество линий речевого оповещения и напряжение трансляции	2 (1x30 В, 1x100 В)
Диапазон воспроизводимых частот при неравномерности АЧХ ± 1%:	от 68 до 20000 Гц
Коэффициент гармоник на частоте 1 кГц, не более	0,3%
Система защиты усилителя	Есть
Количество портов LAN	1
Класс защиты	IP40
Диапазон рабочих температур	от 0 °С до плюс 50 °С

Относительная влажность воздуха	до 93% при плюс 25 °С
Светодиодная индикация режимов работы:	Сеть, готов, трансляция
Рабочие условия применения по механическим воздействиям, не более	0,8 g
Габаритные размеры (ширина/глубина/высота)	360x320x85 мм
Масса, не более	6,2 кг

По устойчивости к электромагнитным помехам прибор соответствует требованиям второй степени жёсткости соответствующих стандартов, указанных 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-УМ120-В» исполнение 2	1 шт.
Разъем на кабель угловой 230 В	1 шт
Паспорт	1 шт
Руководство по эксплуатации	1 шт
Упаковка	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 счет в случаях обнаружения в нём 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-УМ120-В» исполнение 2 составляет 36 месяцев с момента отгрузки потребителю.

Срок службы – 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 индивидуальном случае.

5 Сведения о приёме

Прибор, серийный номер _____ дата изготовления _____
признан годным к эксплуатации.

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. Высоковольная 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 (800) 444-14-73; +7 (495) 789-39-18