



Линейный усилитель ВИСТЛ-М СМ-120У Паспорт

1. Назначение

Линейный усилитель ВИСТЛ-М СМ-120У предназначен для наращивания выходной мощности системы речевого оповещения на базе ВИСТЛ-М СМ-120М. Обеспечивает усиление и трансляцию принятых сигналов через громкоговорители типа "ВИСТЛ-М" внутри зданий и на открытых площадках.

2. Состав оборудования

Составляющие части	Модель
Линейный усилитель	ВИСТЛ-М СМ-120У
Громкоговорители	Согласно проекту

Примечание - наличие типа громкоговорителей и их количество определяются согласно требованиям заказчика или на основании спецификации проектной документации.

3. Технические характеристики

Технические данные оборудования	
Номинальная выходная мощность, Вт	120
Выходное напряжение, В	100
Диапазон воспроизводимых частот, Гц, не уже	200 - 10000
Гармонические искажения, %, не более	10
Выходы о неисправностях и режиме оповещения: - прилагаемое постоянное напряжение, не более, В	30
- коммутируемый постоянный ток, не более, А	1
- коммутируемая мощность, не более, ВА	120
- внутреннее сопротивление в замкнутом состоянии, не более, мОм	100
Время работы оборудования в режиме оповещения от аккумуляторных батарей, ч, не менее	1
Время работы оборудования в режиме покоя от аккумуляторных батарей, час, не менее	24

Ток потребления от АКБ, в случае отключения основного источника питания, не более, А	5
Напряжение отключения АКБ, не менее, В	21
Напряжение полного заряда АКБ, В	27,3 ± 1%
Рекомендуемые аккумуляторные батареи	Delta, DTM 1207 (12V / 7Ah)
Мощность потребления, ВА, не более	200
Напряжение питания переменного тока, 50 Гц, В	220 +22/-33
Степень защиты оболочки	IP 30
Габаритные размеры, мм	445 × 320 × 165
Масса, кг, не более	10

4. Условия эксплуатации

- температура окружающей среды от 0 °С до плюс 40 °С
- относительная влажность воздуха, не более 93 %
- атмосферное давление от 84 кПа до 106,7 кПа (630-800 мм рт ст.)

5. Комплект поставки

- Прибор управления оповещением ВИСТЛ-М СМ-120У 1шт.
- Паспорт 1шт.
- Руководство по эксплуатации 1шт.
- Резистор 10 кОм 1,0 Вт 1 шт.
- Упаковка 1шт.

6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие качества оборудования требованиям ТУ 26.30.50-006-24433376-2022 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа, наладки и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации оборудования составляет 3 года с момента изготовления. Гарантийный срок эксплуатации аккумуляторных батарей составляет 6 месяцев с момента изготовления оборудования.

ВНИМАНИЕ!

Устройство имеет на корпусе гарантийные пломбы. При их нарушении пользователь лишается права на гарантийный ремонт.

7. Свидетельство о приемке

Прибор управления оповещением ВИСТЛ-М СМ-120У

Зав№ _____ Дата изготовления _____ Штамп ОТК

соответствует требованиям технических условий

ТУ 26.30.50-006-24433376-2022 и признан годным к эксплуатации.

Сертификат соответствия _____

8. Производитель

ООО "Вистл"

тел.: +7 (495) 178-05-52

E-mail: info@vistl.ru

<http://www.vistl-m.ru>

Адрес места производства продукции:

142100, Россия, Московская обл.,

г. Подольск, ул. Комсомольская, д. 1, помещение 1, 2 этаж.