

**Комплекс оборудования речевого
оповещения людей о пожаре
ВИСТА-М СБ**

Паспорт



1. Назначение

Комплекс оборудования речевого оповещения о пожаре ВИСТЛ-М СБ (далее оборудование) предназначено для трансляции тональных сигналов и речевых сообщений о пожаре и прочих чрезвычайных ситуациях через громкоговорители типа "ВИСТЛ-М" внутри зданий и за их пределами. Оборудование работает в автоматическом режиме управления от прибора приемно-контрольного пожарного (далее по тексту ППКП), а также в режиме ручного управления.

2. Базовый состав оборудования

Составляющие части оборудования	Количество, шт
Блок управления и индикации ВИСТЛ-М БУ	1
Усилитель мощности ВИСТЛ-М УМ-240/360/480/600	1
Блок коммутации и контроля ВИСТЛ-М БК-16	1
Оборудование электропитания ВИСТЛ-М БП-24	1
Панель Сетевая ВИСТЛ-М ПС-4/8	1
Шкаф коммутационный открытый ВИСТЛ-М Ш5 (10У)	1
Пульт микрофонный ВИСТЛ-М ПМ-16/32	1
Громкоговорители типа ВИСТЛ-М	Согласно проекту

Примечание - наличие пульта микрофонного (ПМ), тип громкоговорителей и их количество определяются согласно требованиям заказчика или на основании спецификации проектной документации.

3. Технические характеристики

Параметр	Значение
Технические данные блока управления и индикации ВИСТЛ-М БУ	
Общая длительность сообщений, с, не более	250
Время хранения записанной информации, лет, не менее	10
Количество записанных сообщений	6
Количество записанных сигналов привлечения внимания	4
Количество подключаемых микрофонных пультов, шт, не более	5
Напряжение питания постоянного тока, В	± 24

Диапазон воспроизводимых частот, Гц, не уже	80 ÷ 18000
Отношение сигнал/шум линейного входа, дБ, не менее	80
Количество линейных входов	2
Регулировка тембра низких частот, дБ, не менее	± 10
Регулировка тембра высоких частот, дБ, не менее	± 10
Чувствительность линейного входа, мВ, не более	300
Потребляемая мощность, ВА, не более	30
Степень защиты оболочки	IP 30
Габаритные размеры, мм, не более	483×88×350
Масса, кг, не более	3
Технические данные усилителя мощности ВИСТЛ-М УМ-240/360/480/600	
Выходное напряжение, В	100
Чувствительность входа, В, не более	2
Искажения, %, не более	1,0
Напряжение питания постоянного тока, В	± 75
Потребляемая мощность, ВА, не более	800
Габаритные размеры, мм, не более	483×88×350
Масса, кг, не более	5
Технические данные блока коммутации и контроля ВИСТЛ-М БК-16	
Количество зон оповещения, шт	16
Количество внешних управляемых устройств, подключаемых на одну зону оповещения, шт, не более	50
Максимальное количество внешних управляемых устройств, подключаемых к блоку коммутации и контроля, шт, не более	500
Напряжение питания постоянного тока, В	+ 24
Потребляемая мощность, ВА, не более	80
Габаритные размеры, мм, не более	483×88×350
Масса, кг, не более	3

Технические данные оборудования электропитания БП-24	
Напряжение питания переменного тока, 50 Гц, В	220 +22/-33
Выходное напряжение, В	±75
Выходной ток, А, не более	8
Выходное напряжение вспомогательного выхода, В	±24
Выходной ток вспомогательного выхода, А, не более	3
Время работы оборудования в режиме оповещения от аккумуляторных батарей, мин, не менее	30
Время работы оборудования в режиме покоя от аккумуляторных батарей, час, не менее	24
Мощность потребления, не более, ВА	900
Габаритные размеры, мм, не более	483×145×440
Масса, кг, не более	15
Технические данные панели сетевой ВИСТЛ-М ПС-4/8	
Количество подключаемых блоков электропитания, шт, не более	4/8
Габаритные размеры, мм, не более	483×44×350
Масса, кг, не более	1
Технические данные пульта микрофонного ВИСТЛ-М ПМ	
Количество зон обслуживания, шт	16 или 32
Чувствительность микрофона, мВ, не более	2
Выходное напряжение, В, не менее	3
Чувствительность линейного входа, мВ, не более	200
Удаление от оборудования, м, не более	1000
Количество проводов соединительного кабеля	8
Рекомендованные типы соединительного кабеля	UTP / FTP

4. Условия эксплуатации

- температура окружающей среды от минус 5 °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

- ВИСТЛ-М БУ	___ шт
- ВИСТЛ-М УМ-240/360/480/600	___ шт
- ВИСТЛ-М БК-16	___ шт
- ВИСТЛ-М БП-24	___ шт
- ВИСТЛ-М ПС-4/8	___ шт
- ВИСТЛ-М Ш5	___ шт
- ВИСТЛ-М ПМ-16	___ шт
- Паспорт	1 шт
- Упаковка	1 шт

6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации составляет 18 месяцев со дня изготовления при соблюдении потребителем правил эксплуатации.

ВНИМАНИЕ!

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

7. Свидетельство о приемке

Блок управления и индикации ВИСТЛ-М БУ

Зав№ _____ Дата изготовления _____ Штамп ОТК _____

Зав№ _____ Дата изготовления _____ Штамп ОТК _____

Усилитель мощности ВИСТЛ-М УМ-240 / 360 / 480 / 600

(нужное подчеркнуть)

Зав№ _____ Дата изготовления _____ Штамп ОТК _____

Блок коммутации и контроля ВИСТЛ-М БК-16

Зав№ _____ Дата изготовления _____ Штамп ОТК _____

Зав№ _____ Дата изготовления _____ Штамп ОТК _____

Оборудование электропитания ВИСТЛ-М БП-24

Зав№ _____ Дата изготовления Штамп ОТК

Панель Сетевая ВИСТЛ-М ПС-4 / 8

(нужное подчеркнуть)

Зав№ _____ Дата изготовления Штамп ОТК

Шкаф коммутационный открытый ВИСТЛ-М Ш

Зав№ _____ Дата изготовления Штамп ОТК

Пульт микрофонный ВИСТЛ-М ПМ

Зав№ _____ Дата изготовления Штамп ОТК

Зав№ _____ Дата изготовления Штамп ОТК

Зав№ _____ Дата изготовления Штамп ОТК

Зав№ _____ Дата изготовления Штамп ОТК

соответствуют требованиям стандарта ГОСТ Р 53325-2012, технических условий ТУ 26.30.50-001-24433376-2018 и признаны годными к эксплуатации.

Сертификат соответствия № С-RU.ПБ65.В.00501

8. Производитель

ООО «ВИСТЛ»

109316, г. Москва,

Остаповский проезд 5, строение 1,

эт1, помещение176

Телефон +74951780552

Email: Info@vistl.ru

www.vistl-m.ru