

**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	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	7
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	60
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	483x44x350
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
Технические данные оборудования в целом	
Номинальная выходная мощность, Вт	

Потребляемая мощность, ВА, не более	
Габаритные размеры, мм, не более	
Масса, кг, не более	

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 _____ шт.
- Паспорт 1 шт.
- Упаковка 1 шт.

6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации составляет 5 лет 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 _____

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

(нужное подчеркнуть)

Зав№ _____ Дата изготовления _____ Штамп ОТК _____

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

Зав№_____ Дата изготовления Штамп ОТК

Зав№_____ Дата изготовления Штамп ОТК

Панель Сетевая ВИСТЛ-М ПС-4 / 8
(нужное подчеркнуть)
Зав№_____ Дата изготовления Штамп ОТК

Шкаф коммутационный открытый ВИСТЛ-М Ш5
Зав№_____ Дата изготовления Штамп ОТК

Пульт микрофонный ВИСТЛ-М ПМ
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