

**ОПОВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РЕЧЕВОЙ  
ВИСТЛ-М П-100-20М  
ВИСТЛ-М П-100-30М**

**Паспорт**



## 1. Назначение

Оповещатель пожарный речевой ВИСТЛ-М П-100-20М/ П-100-30М (далее оповещатель) предназначен для воспроизведения голосовых сообщений, специальных сигналов в системах (СОУЭ), речевой информации и фоновой музыки в системах громкоговорящей связи, звукоусиления и трансляции.

Оповещатель поддерживает функцию контроля состояния линии связи речевого оповещения. Оповещатель может использоваться в низкоомных системах оповещения с сопротивлением 40м.

Оповещатель выпускается в корпусе для потолочного монтажа

## 2. Технические характеристики

Наименование	П-100-20М	П-100-30М
Номинальная шумовая мощность, Вт	20/10/5	30/15
Номинальное входное напряжение, В	100	100
Эффективно воспроизводимый диапазон частот, Гц, не уже	от 50 до 20000	от 45 до 20000
Линейный уровень чувствительности, дБ, не менее	95	93
Линейный номинальный уровень звукового давления, дБ, не менее	107	108
Степень защиты оболочки	IP 21	IP 21

## 3. Подключение

Подсоедините линию оповещения к зажимам оповещателя “Входное напряжение” (“0 В” и “100 В”) с учетом полярности:

- провод линии, который подключен к зажиму блока речевого оповещения (БРО) с обозначением “0 В”, соедините с зажимом оповещателя с обозначением “0 В”;
- провод линии, который подключен к зажиму блока речевого оповещения (БРО) с обозначением “100 В”, соедините с зажимом оповещателя с обозначением “100 В”.

При работе оповещателя совместно с блоком коммутации и контроля подсоединение к линии оповещения следующее:

- провод линии, который подключен к зажиму БК-16 с обозначением “-”, соедините с зажимом оповещателя с обозначением “0 В”;
- провод линии, который подключен к зажиму БК-16 с обозначением “+”, соедините с зажимом оповещателя с обозначением “100 В”.

В оповещателе предусмотрена возможность дискретной регулировки

мощности П-100-20М (20/10/5), П-100-30М (30/15).

При работе оповещателя в низкоомной системе оповещения переключите переключку на плате оповещателя в положение 4Ω. Линию оповещения при этом следует подключать к зажимам оповещателя с маркировкой «4Ω».

#### 4. Габаритные размеры

Габаритные размеры, мм, диаметр 270x110
Отверстие для установки, мм, диаметр 240
Масса, кг, не более 1,8

#### 5. Условия эксплуатации

- температура окружающей среды от минус 10 0С до 55 0С
- относительная влажность воздуха, не более 93 %
- атмосферное давление от 84 кПа до 106,7 кПа (630-800 мм рт ст.)

#### 6. Комплект поставки

- Оповещатель пожарный речевой 1шт
- Паспорт 1шт
- Упаковка 1шт

#### 7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации составляет 5 лет со дня изготовления при соблюдении потребителем правил эксплуатации.

#### 8. Свидетельство о приемке

Оповещатель пожарный речевой

ВИСТЛ-М П-100-20М

ВИСТЛ-М П-100-30М

соответствует требованиям стандарта ГОСТ Р 53325-2012, технических условий ТУ 26.30.50-001-24433376-2018 и признан годным к эксплуатации.

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

Зав№\_\_\_\_\_

Дата изготовления

Штамп ОТК

#### 9. Производитель

ООО «ВИСТЛ»

109316, г. Москва,

Остаповский проезд 5, строение 1,

эт1, помещение176

Телефон +74951780552

Email: [Info@vistl.ru](mailto:Info@vistl.ru)

[www.vistl-m.ru](http://www.vistl-m.ru)