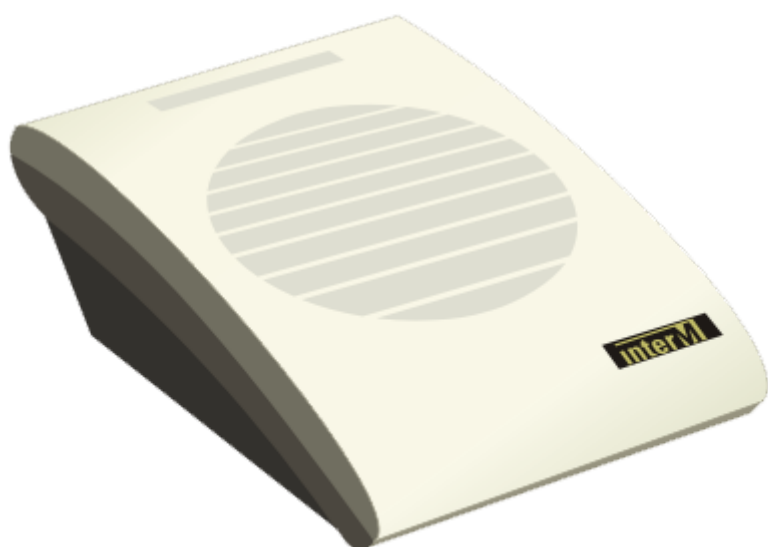


SWS-03/03A/10/10A

Настенный
громкоговоритель

interM



Назначение

Настенный громкоговоритель серии SWS предназначен для использования в системе оповещения и музыкальной трансляции.

Особенности

- **Высокая эффективность**
Применение широкополосных динамических излучателей и согласующих трансформаторов обеспечивает высокое качество воспроизведения сигналов трансляционных линий напряжением 100 В.
- **Оригинальный дизайн**
Громкоговоритель имеет стильный внешний вид и способен гармонично дополнить интерьер различного по назначению помещения.
- **Долговечность**
Прочный пластиковый корпус гарантирует длительный срок эксплуатации громкоговорителя.
- **Простота установки и подключения**
Громкоговоритель легко подвешивается на стену и подключается к трансляционной линии с помощью разъёмов под винт.
- **Использование внутри помещений**
Громкоговоритель не рассчитан на эксплуатацию в условиях воздействия атмосферных осадков и экстремальных температур.

Конструкция

Громкоговоритель SWS-серии (SWS-03(b), SWS-03(i), SWS-03A(i), SWS-10(b), SWS-10(i), SWS-10A(i)) является широкополосной акустической системой настенного типа, обеспечивающей воспроизведение речевых и музыкальных сигналов трансляционной линии. Наилучшим образом подходит для использования в офисных и жилых помещениях.

По сравнению с многочисленными традиционными аналогами громкоговоритель SWS-серии имеет своеобразную форму, в которой идеи современного дизайна переплетаются с инженерной целесообразностью конструкции. При установке громкоговорителя на стену, благодаря наклону излучающей динамической головки, звуковое поле равномерно распределяется в зоне озвучивания с минимальными акустическими потерями и нежелательными отражениями. Громкоговоритель SWS-серии также удобно использовать в настольном положении для мониторинга, диспетчерской связи или прослушивания музыкальных программ.

Громкоговоритель серии SWS выпускается в корпусе чёрного цвета и цвета слоновой кости. Фронтальная часть громкоговорителя обтянута мягкой полупрозрачной радиотканью. Сам корпус изготовлен из прочной пластмассы методом литья под давлением. Для достижения равномерности АЧХ, в корпусе громкоговорителя предусмотрено демпфирующее щелевидное отверстие.

В качестве излучателей в громкоговорителе применяются 5 1/8-дюймовые динамические головки с лёгким бумажным диффузором на эластичном подвесе, что обеспечивает широкополосное и широкоугольное воспроизведение сигналов. Соединение динамической головки громкоговорителя с трансляционной линией производится через малогабаритный согласующий трансформатор с отводами для полного или частичного включения динамической головки.

Таким образом, громкоговоритель можно использовать на полную, половинную или третью часть номинальной мощности. В модели с индексом «А» установлен плавный регулятор громкости с встроенным выключателем. Подключение громкоговорителя к трансляционной линии производится через встроенные клеммные колодки с креплением «под винт». Для подвешивания громкоговорителя на стене используется один крепёжный винт или саморез.

Технические характеристики

Наименование	SWS-03(b)	SWS-03(i)	SWS-03A(i)	SWS-10(b)	SWS-10(i)	SWS-10A(i)
номинальная мощность, Вт	3			10		
сопротивление, Ом	3300 / 5000 / 10000			1000 / 2000 / 3000		
диапазон частот, Гц	150...12000					
чувствительность, дБ	89			90		
регулятор громкости	—		+	—		+
цвет корпуса	чёрный	слоновая кость		чёрный	слоновая кость	
масса, кг	1,24			1,28		
габариты (Ш×В×Г), мм	184×268×116					

Амплитудно-частотная характеристика

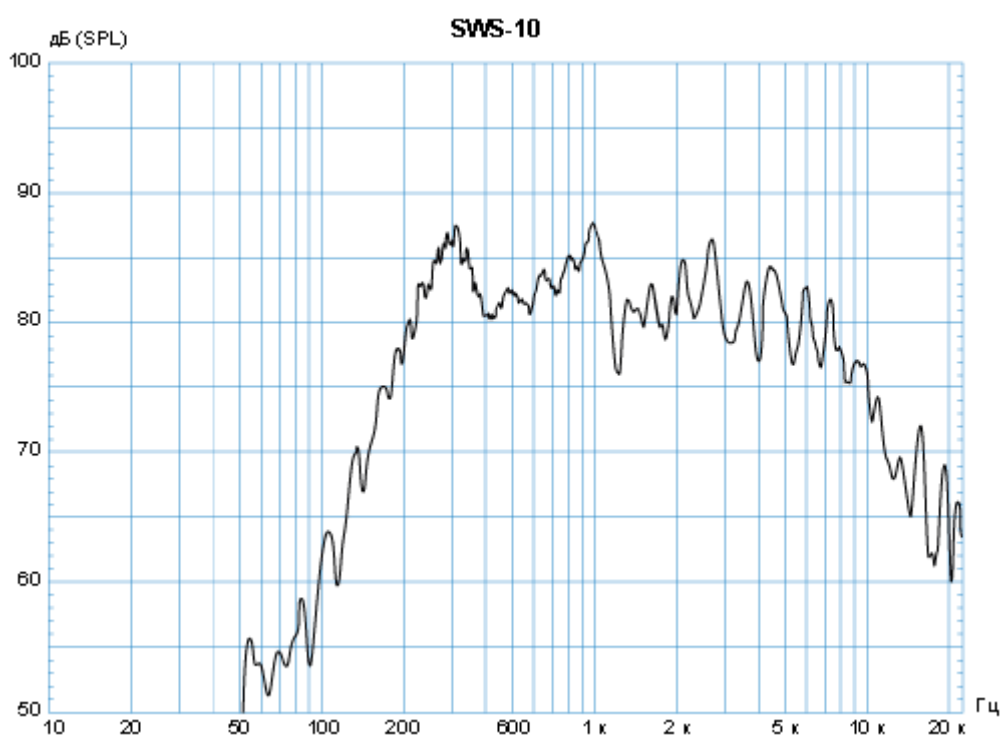
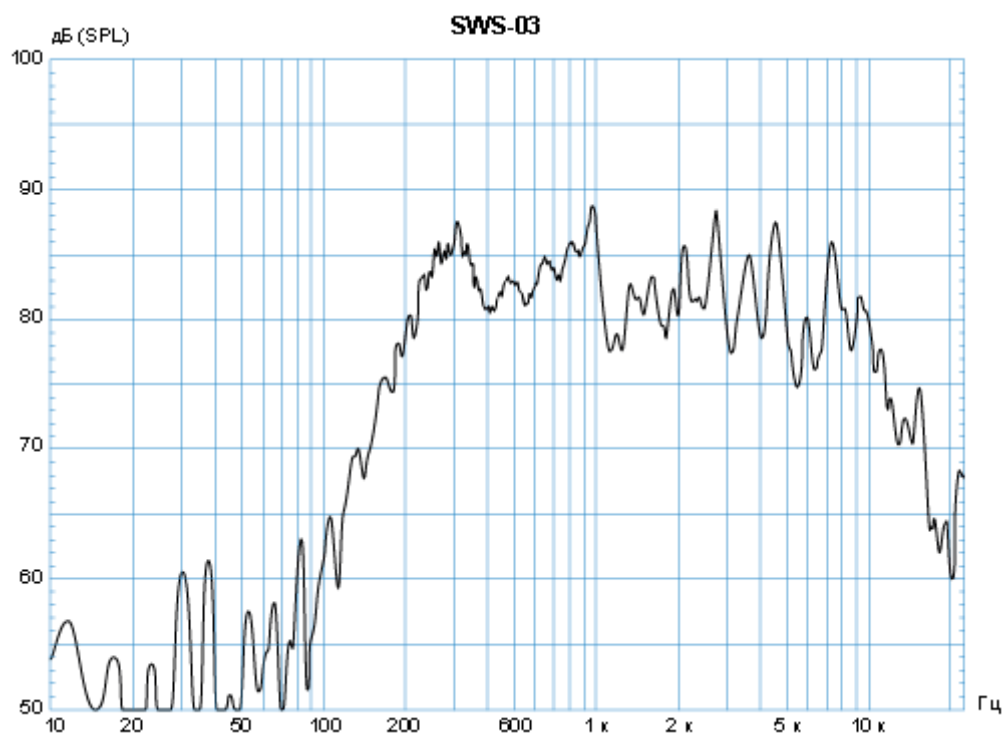


Диаграмма направленности

