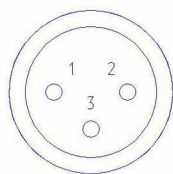


1 - общий (экран)

2 - сигнал (+)

3 - сигнал (-)

вход (гнездо)



выход (штырь)

разъем типа XLR

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Настоящее техническое описание и инструкция по эксплуатации предназначены для ознакомления обслуживающего персонала с устройством и принципом работы Устройства подавления акустической обратной связи МЕТА 9220, МЕТА 9221 (в дальнейшем УПАОС) и содержат сведения о его технических характеристиках и информацию, необходимую для правильной эксплуатации УПАОСа и контроля за его работой.

1.2. Для обеспечения правильной эксплуатации УПАОСа следует руководствоваться настоящим техническим описанием.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Устройство подавления акустической обратной связи	- 1 шт.
3. Паспорт ФКЕС 426491.073 ПС	- 1 шт.
4. Винты крепежные	- 4 шт.
5. Кабель сетевого питания	- 1 шт.
5. Упаковка	- 1 компл.

3. НАЗНАЧЕНИЕ

УПАОС выполняет функцию подавления акустической обратной связи с целью повышения акустической устойчивости систем звукоусилительных комплексов конференц-залов, концертных залов и т.п. Принцип работы устройства – частотное транспонирование обрабатываемого звукового сигнала (сдвиг по частоте).

Эксплуатация устройства предусматривается в помещении с температурой окружающего воздуха от +10° до +35° С при отсутствии в воздухе паров щелочей и кислот и относительной влажности воздуха до 80% при температуре +25° С.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	МЕТА 9220	МЕТА 9221
Количество каналов	1	2
Номинальный уровень входного сигнала	0,775 В	0,775 В
Номинальный уровень выходного сигнала	0,775 В	0,775 В
Отношение сигнал / шум+фон, не менее	70 дБ	70 дБ
Частота сдвига звукового сигнала	6±1 Гц	6±1 Гц
Габариты корпуса	482x44x360 мм	482x44x360мм
Масса	3 кг	3,2 кг

5. УСТРОЙСТВО

4.1. На лицевой панели УПАОСа расположены:

- Клавиша «СЕТЬ» включения питания с индикатором.
- Кнопка «ОБХОД» с индикатором.

4.2. На задней панели УПАОСа расположены:

- Входные и выходные разъемы.
- Разъем сетевого питания.
- Держатель предохранителя.

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1. Установить УПАОС на отведенное место.
2. Произвести подключение внешних устройств.
3. Подключить сетевое питание.

7. ПОРЯДОК РАБОТЫ

- Включить сетевое питание.
- Перевести кнопку «ОБХОД» в нажатое состояние (индикатор кнопки светится).
- Подать через УПАОС сигнал микрофонов в акустические системы.
- Довести уровень громкости сигнала микрофонов до порога акустического возбуждения.
- Перевести кнопку «ОБХОД» в отжатое состояние (индикатор кнопки не светится). Проконтролировать срыв колебаний паразитного акустического возбуждения.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества Устройства подавления акустической обратной связи МЕТА 9220, МЕТА 9221 требованиям настоящего технического описания при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок хранения УПАОСа 3 года со дня приемки ОТК.

Гарантийный срок эксплуатации УПАОСа 2 года со дня продажи потребителю.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройство подавления акустической обратной связи МЕТА _____ заводской номер _____ настроено и проверено в соответствии с техническими требованиями и признано годным для эксплуатации.

Дата выпуска « ____ » _____ 200 г.

Приемку произвел

_____ / _____ /

« ____ » _____ 200 г.

Гарантийное обслуживание осуществляет НПП «МЕТА» по адресу:

г. Санкт-Петербург, В.О., 5 линия, д. 68, к. 3, лит. «Г»

Тел. (812) 320-99-43, 320-99-44

www.meta-spb.ru

meta@meta-spb.com

ПАСПОРТ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

УСТРОЙСТВО ПОДАВЛЕНИЯ АКУСТИЧЕСКОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ

- МЕТА 9220
- МЕТА 9221

ФКЕС 426491.073 ПС



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Научно-производственное предприятие "МЕТА"
199048, Россия, Санкт-Петербург,
В.О., 5-я линия, д. 68, к.3, лит. "Г"
т/ф.: (812)320-9943, 320-9944
(812)328-6179, 328-2826
e-mail: meta@lek.ru
<http://www.meta.spb.ru>