Технические характеристики однонаправленного микрофона М-1410

Тип микрофона	однонаправленный
Чувствительность	-37дБ ± 3дБ
Направленность (в диапазоне частот 400Гц…4000Гц и угле 180º±45º)	не ниже 12дБ
Диапазон частот	400Гц … 4000Гц
Отношение сигнал/шум	70дБ
Максимальный допустимый уровень звукового давления на частоте 1кГц	113дБ
Уровень выходного сигнала	1В
Скорость срабатывания АРУ[1]	250мс
Диапазон регулировки чувствительности	200 раз
Напряжение питания	+5В...+12В
Ток потребления	10мА ± 2мА
Температурный диапазон	0ºС...+50ºС
Габаритные размеры (ДхШхВ)	96х19х18 мм
Вес	20г
Метод крепления	двухсторонний скотч
Класс защиты	IP20

[1]АРУ — автоматическая регулировка уровня выходного сигнала

Гарантийные обязательства

Однонаправленные микрофоны М-1410 имеют стандартную гарантию 3 года с момента продажи или даты выпуска.

Дата продажи_____

Подпись продавца_____

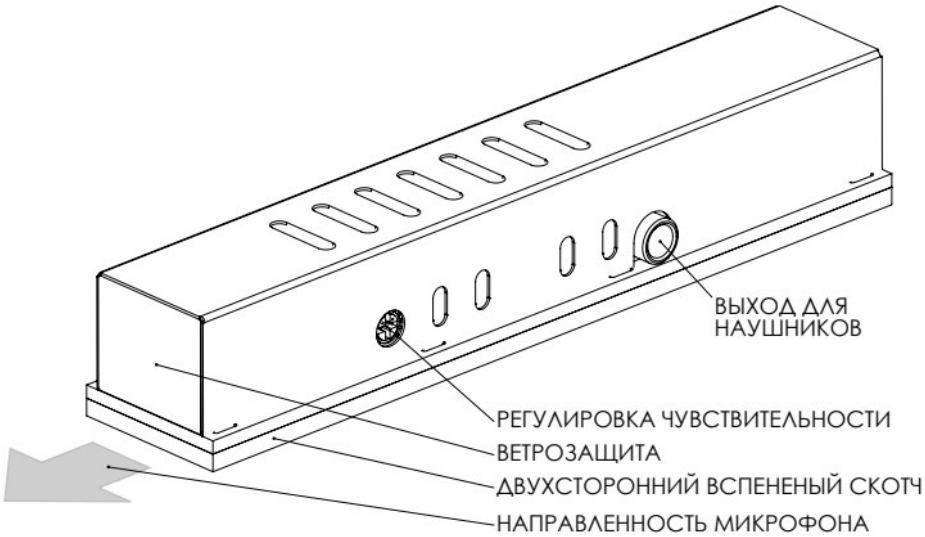
STELBERRY

М-1410

Микрофон однонаправленный
с регулировкой чувствительности,
автоматической регулировкой
уровня выходного сигнала
и выходом для наушников

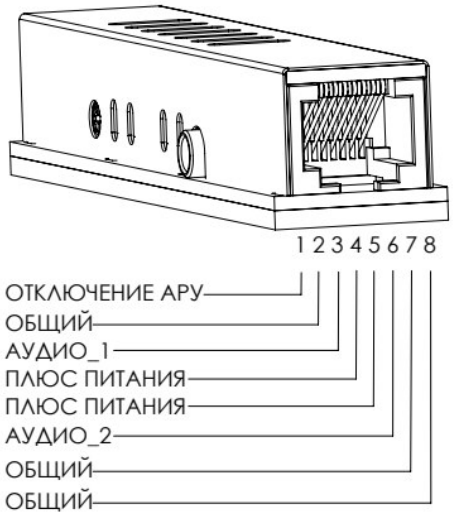
Изготовитель ООО "Современные технологии", 111141, г. Москва,
ул. Кусковская, д.20А, офис А211, тел. +7(495) 128-02-22

Общий вид



Выход для наушников используется в процессе настройки чувствительности микрофона, по месту его установки, для контроля звука с микрофона.

Назначение контактов разъёма



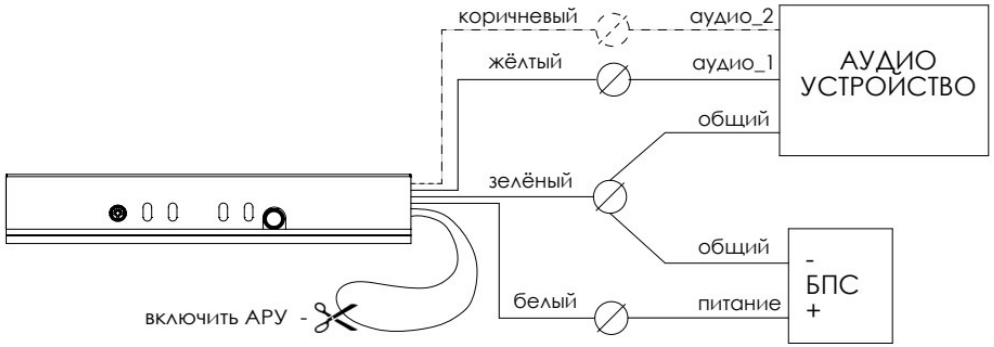
- Отключение АРУ производится замыканием контакта 1 разъёма на общий провод — контакт 2 (и/или 7, 8).
- Дополнительный выход АУДИО_2 симметричен основному выходу АУДИО_1.
- При использовании витой пары задействуются оба выхода АУДИО_1 и АУДИО_2.
- При использовании комбинированного кабеля (ШСМ, КВК, КВТ и др.) задействуется выход АУДИО_1 или АУДИО_2 по желанию.
- Питание +5...+12 Вольт подаётся на 4 и/или 5 контакты разъёма.

- Общий провод подключается к общему контакту («минусу») источника питания и к общему проводу аудио устройства — контакты 7 и/или 8 (и/или 2).

Пример подключения однонаправленного микрофона М-1410 кабелем КСПВГ 4х0.12

Микрофон подключается к кабелю через вилку ТР-8Р8С, для примера выбрано следующее назначение проводов:

БЕЛЫЙ	питание от +5В до +12В
ЖЁЛТЫЙ	выход аудио сигнала АУДИО_1
КОРИЧНЕВЫЙ	выход аудио сигнала АУДИО_2
ЗЕЛЁНЫЙ	общий
ПЕТЛЯ ПРОВОДОМ ЛЮБОГО ЦВЕТА	Между контактами 1 и 2 разъёма, при этом АРУ микрофона отключена. Для включения АРУ микрофона разрежете петлю.



Регулировка чувствительности