

Система громкоговорящей связи «Малахит-40»



Паспорт

Техническое описание

Инструкция по эксплуатации

Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.HP15.B.02432/20

г.Волгодонск 2022

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и принципиальную схему изделия, не ухудшающие его характеристик

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ КОМПЛЕКТА	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
3. СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ И КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	4
4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.....	5
5. ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ УСТРОЙСТВА	6
6. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.....	7
7. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА	7
8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	7

WWW.

1. НАЗНАЧЕНИЕ КОМПЛЕКТА

Система громкоговорящей связи «Малахит-40» предназначена для громкой трансляции речи на открытом воздухе и в помещениях.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

1. Полоса воспроизводимых частот 180-6500 Гц
2. Выходная звуковая мощность (RMS) 40 Вт.
3. Номинальное напряжение и частота сети 100-250 В, 50 Гц.
4. Напряжение питания УНЧ ДС 24 В.
6. Максимальная мощность потребления не более 45 Вт.
7. Температура эксплуатации: микрофонный пульт - от -5 до 45° С, акустическая система - от -40 до 45° С
8. Вес: микрофонный пульт - 0.5 кг, акустическая система - 1.2 кг.

3. СОСТАВ И КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Рупорный громкоговоритель 40 Вт,с элементами крепления и проводами.	1
Микрофонный пульт	1
Блок питания DC 24 В,2 А	1

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Система громкоговорящей связи «Малахит -40» состоит из:

- Микрофонного пульта
- Рупорного громкоговорителя
- Блока питания

На микрофонном пульте расположена кнопка включения-отключения устройства, индикатор включения и регулятор громкости.



Фото 1

5. ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ УСТРОЙСТВА

- закрепить рупорный громкоговоритель
- проложить кабель от рупорного громкоговорителя до места установки микрофонного пульта. При необходимости удлинить медным проводом сечением не менее 1мм.кв.
- подключить разъемы микрофонного пульта к ответной части разъемов блока питания и рупорного громкоговорителя
- подключить блок питания в розетку сети 220 вольт.

Устройство готово к работе.



Внимание!

Для качественного и громкого звучания системы громкоговорящей связи «Малахит -40», помещение в котором установлен микрофон, должно быть по возможности, акустически изолировано от рупорного громкоговорителя (двери, окна должны быть плотно закрыты, громкоговоритель по возможности максимально отнесен от места установки микрофона и направлен в сторону от микрофона). В противном случае может появиться паразитный звуковой фон (возбуждение усилителя). Для устранения возбуждения, следует уменьшить громкость звучания.

Следует помнить, что удлинение проводов громкоговорителей нужно выполнять медным проводом сечением не менее 1 кв.мм в каждой жиле. Но даже при таком сечении потери сигнала на 50 метрах достигнут 20%. Поэтому при значительном удлинении надо применять по возможности большее сечение.

6. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Монтаж и эксплуатация устройства осуществляется квалифицированным и подготовленным персоналом.

7. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА.

Изделие должно храниться в закрытом помещении при температуре от +5 °С до +45 °С и относительной влажности воздуха не более 90 % при отсутствии агрессивных паров и газов, вызывающих коррозию.

Допускается транспортировка в транспортной таре всеми видами транспорта при температуре окружающей среды от +5 °С до +50 °С и относительной влажности окружающего воздуха до 98 %.

При транспортировке должна быть предусмотрена защита от попадания атмосферных осадков и пыли.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

Система громкоговорящей связи «Малахит -40» _____

изготовлена, принята и признана годной для эксплуатации. _____

Дата отгрузки «__» « _____ » 2022г

ИП Сергеев Александр Васильевич
Адрес: 347360, Ростовская обл., г.Волгодонск, ул.Степная 132
ИНН: 614300340583 ОГРН:304614334200249
Расчетный счет: 40802810752160190008
Кор. счет: 30101810600000000602
Банк: ЮГО-ЗАПАДНЫЙ БАНК СБЕРБАНКА РФ г. РОСТОВ-НА-ДОНУ
ИНН:7707083893
БИК: 046015602
Контактный телефон 89282144258 volgodonsk.aleks@mail.ru,www.gsmsirena.ru

www.gsmsirena.ru