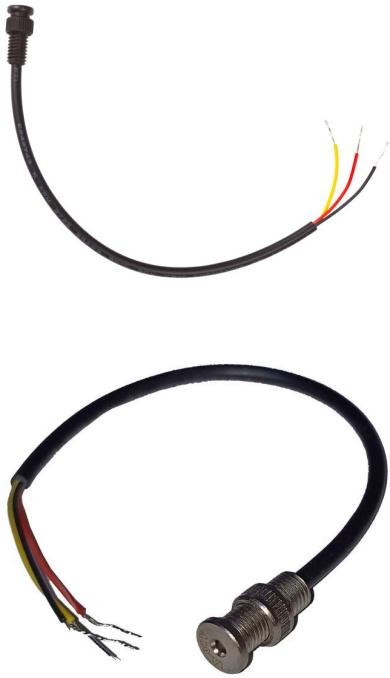
ООО «РМС-АЛГОРИТМ»
ИНН 5700003920
www.rms-algo.ru
rms@rms-algo.ru
тел. +7 (910) 203-59-99



M-01



M-01V
Для установки вне помещений

Микрофон

Миниатюрный выносной микрофон.
Круговая диаграмма направленности.

Паспорт

1. НАЗНАЧЕНИЕ:

Микрофон предназначен для использования в системах видео наблюдения, а так же в любых звукозаписывающих и (или) звуковоспроизводящих устройствах. Допускает установку как внутри, так и вне помещений.

№	Характеристики	М-01	М-01V
1	Чувствительность	-38 дБ	-38 дБ
2	Отношение сигнал/шум	-65 дБ	-65 дБ
3	Рабочий диапазон частот	100Гц –20кГц	100Гц –20кГц
3	Номинальное выходное напряжение	1В	1В
4	Напряжение питания	4 – 16 В	4 – 16 В
5	Ток потребления	2мА	2мА
6	Диаграмма направленности	Круговая	Круговая
7	Защита от влаги	нет	есть
8	Диапазон рабочих температур	-40° $+50^{O}$C	-40° $+50^{O}$C
9	Габаритные размеры	Ø 4мм Длина 11 мм	Ø 8мм Длина 17 мм
10	Диаметр отверстия для установки	---	6 мм

2. КОНСТРУКЦИЯ:

Микрофон выполнен в монолитном корпусе с выведенными проводами, длиной 150 мм.

В качестве внешней сигнальной линии рекомендуется использовать любой экранированный кабель.

Микрофон имеет следующие особенности:

- Высокое качество звука.
- Сверхминиатюрные размеры микрофона М-01.
- Защита от неправильного включения.
- Широкий диапазон рабочих температур.
- Широкий диапазон рабочих напряжений.
- Микрофон М-01V имеет защиту от влаги.

3. ПОДКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА

Подключите микрофон по следующей цветовой маркировке проводов:

Красный провод – плюс питания
Чёрный провод – общий (минус питания)
Жёлтый провод – выход аудио сигнала

Внимание: микрофон защищён от переполюсовки питания.

4. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

Входное акустическое отверстие находится в торце провода/микрофона. Желательно, что бы это отверстие было направленно на источник звука.

При установке вне помещений, необходимо обеспечить защиту микрофона М-01 от прямого попадания влаги.

Микрофон М-01V необходимо устанавливать акустическим отверстием вниз. При этом допускается прямой слив воды на микрофон сверху.

Не допускается установка микрофона вблизи источников электромагнитных помех (лампы дневного света, электродвигатели и т.д.).

Длина линии зависит от электромагнитной обстановки на всём протяжении линии связи, а так же, от качества используемых проводов.

При длинных линиях связи и сильных электромагнитных помехах рекомендуем использовать передачу по симметричным линиям связи (витая пара), к ним относятся микрофоны серии MD-xxx, и приёмники серии DU-xx.

5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.

При установке и эксплуатации комплекта следует руководствоваться положениями «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

К работам по монтажу, установке, проверке, обслуживанию должны допускаться лица, имеющие квалификационную группу по ТБ не ниже 2.

Все монтажные работы и устранение неисправностей должны проводиться при отключенном напряжении.

6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ.

Условия хранение должны соответствовать условиям хранения 4.2 по ГОСТ15150-69.

В помещениях для хранения не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

Срок хранения без переконсервации не более 10 лет.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

В течение 12 месяцев гарантируется бесплатный ремонт или замена (по усмотрению производителя) вышедшего из строя прибора, при условии соблюдения требований к транспортировке, хранению и эксплуатации. Гарантийные обязательства распространяются на изделия, не имеющие механических повреждений или других признаков неправильной эксплуатации.

Срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня продажи магазином, при условии наличия штампа магазина в гарантийном талоне.

8. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.

ООО «РМС-АЛГОРИТМ»

Юридический/почтовый адрес:
302030, Россия, г.Орёл, ул.Герцена, влд.6,
лит.Л, пом.1-2
email: rms@rms-algo.ru
Тел.: +7(910)203-59-99
+7(920)808-59-99

Штамп магазина “_____”_____20___г.

Микрофоны М-01, М-01V


СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ЛЕТОНИ С»
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ