

ПАСПОРТ

Микрофон миниатюрный уличный OMNY MIC1



Назначение

Микрофон предназначен для применения в профессиональных системах видеонаблюдения. Подключается к телекамере и используется для получения информации об акустической обстановке.

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.
- Защита от неправильного включения.
- Широкий диапазон рабочих температур.
- Широкий диапазон рабочих напряжений.
- Микрофон имеет защиту от влаги.

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 неправильного включения.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

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

Микрофон 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 также от качества используемых проводов.

При длинных линиях связи и сильных электромагнитных помехах рекомендуем

использовать передачу по симметричным линиям связи (витая пара).

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.

**FOR PUBLIC
RELEASE**

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ.

Условия хранения 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.

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.

Характеристики

Чувствительность	38дБ
Отношение сигнал / шум	более 65 дБ
Рабочий диапазон частот	100 Гц ... 20 КГц
Выходное напряжение	1 В
Напряжение питания	4 ... 16 В
Ток потребления	2 мА
Материал корпуса	полиацеталь
Покрытие	Хим. оксидирование ил.
Диапазон рабочих температур	-40° С ... +50° С
Габаритные размеры	Ø 8 мм. длина 17 мм.
Диаметр отверстия для установки	Ø 6 мм.

**FOR PUBLIC
RELEASE**