



MD-IP



ЕАС

Микрофон MD-IP

**Адаптер для подключения выносного микрофона
к IP видео камере с питанием POE**

Паспорт

1. НАЗНАЧЕНИЕ:

Устройство предназначено для подключения выносных, двухпроводных микрофонов к сетевым IP видео камерам. Питание устройства осуществляется по линии POE (IEEE802.3af или IEEE802.3at).

Устройство работает с выносными микрофонами **MD-012, MD-015, M-03** или любыми другими двухпроводными дифференциальными микрофонами с напряжением питания 5 вольт.

№	Характеристики	MD-IP
1	Рабочий диапазон частот	20Гц –20кГц
2	Номинальное выходное напряжение	0...4.5В
3	Гальваническая развязка	1 кВ
4	Ethernet	10\100\1000 Мбит\с
5	Напряжение питания	POE IEEE802.3af \ IEEE802.3at
6	Ток потребления	3мА
7	Диапазон рабочих температур	-30 ⁰ +50 ⁰ С
8	Габаритные размеры	61,5 x 21 x 17 мм

2. КОНСТРУКЦИЯ:

Устройство подключается непосредственно в видео камеру с помощью кабеля, входящего в комплект поставки. Сетевой кабель подключается непосредственно в устройство с помощью разъёма RJ45 (розетка). Выносной микрофон подключается к разъёму для подключения внешнего микрофона согласно рис.1 с обязательным соблюдением полярности подключения. Выходной аудио разъём подключается в аудио вход видеокамеры согласно рис.1.

3. ПОДКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА

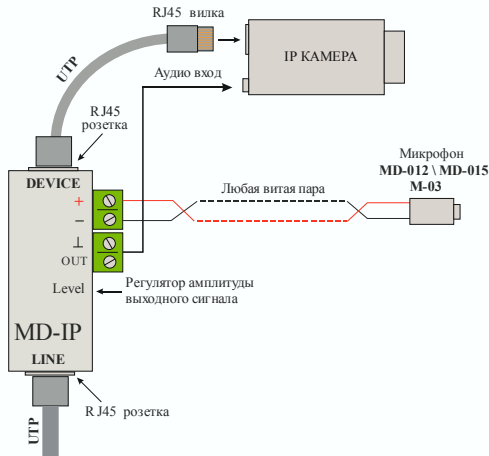


Рис. 1

Подключите микрофон согласно рис.1. Выносной микрофон подключите к разъёму для подключения внешнего микрофона с обязательным соблюдением полярности.

Подключите кабелем выходной разъём аудио сигнала адаптера, в аудио вход видео камеры соблюдая назначение проводов.

Регулятором амплитуды выходного сигнала установите необходимый вам уровень.

При необходимости допускается установка микрофона на расстоянии от адаптера MD-IP до 5000 метров. В качестве линии связи может быть использована любая витая пара (ТПП, UTP и др.), как экранированная, так и не экранированная.

В качестве выносных микрофонов рекомендуем использовать микрофоны **MD-012, MD-015, M-03.**

Внимание: устройство допускает максимальное входное напряжение по линии POE 100В, и имеет гальваническую развязку между линией связи и видео камерой.

4. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ ВЫНОСНЫХ МИКРОФОНОВ:

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

При установке вне помещений, необходимо обеспечить защиту микрофона от прямого попадания влаги (кроме микрофона MD-015V).

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

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 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.

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 «Электронное специальное обеспечение»
г. Краснодар ул.Московская 5
Россия
mail@ooo-eso.ru
www.ooo-eso.ru

Тел. (861)248-48-15
Тел/факс (861)201-16-10
Тел. (861)201-12-85 201-16-09