

PoE инжектор 90Вт
Модель: AN-PI90GM



ПАСПОРТ

1. Общие указания

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с паспортом устройства. Проверьте целостность корпуса и разъемов, соответствие маркировок изделия указанным параметрам.

Категорически запрещено подвергать устройство механическим ударам, сильным вибрациям и перегрузкам.

2. Назначение устройства

PoE инжектор предназначен для передачи питания DC 52В по сети Ethernet по технологии PoE (Power over Ethernet). Соответствует стандартам PoE IEEE 802.3af/at/bt с автоматическим определением PoE устройств. Максимальная выходная мощность PoE составляет 90Вт. Питание PoE может передаваться по UTP кабелю на расстояние до 100 метров.

Внимание! Данный PoE инжектор не содержит средств шифрования и криптографических алгоритмов (функций). PoE инжектор работает исключительно по проводным линиям и не имеет радиоэлектронных средств (РЭС) и высокочастотных устройств (ВЧУ).

3. Установка и меры безопасности



При установке и эксплуатации устройства необходимо руководствоваться действующими нормативными документами, регламентирующими требования по охране труда и правил безопасности при эксплуатации электроустановок до 1000В.

- Это продукт Класса защиты 1 (снабжен защитным заземлением). Подключите заземляющий проводник к заземляющему контакту на корпусе устройства. **Защитное заземление является обязательным условием подключения и безопасной эксплуатации устройства.**
- Подключите инжектор к розетке переменного тока 100-240В.
- Подключите кабель локальной сети к порту «**DATA/IN**» и кабель оконечного PoE устройства к порту «**PoE/DATA**».
- Убедитесь в том, что суммарная длина кабеля локальной сети от источника до потребителя не превышает 100 м.
- В данном PoE инжекторе отсутствует выключатель питания; для выключения устройства просто отключите кабель питания от розетки 220В.

4. Технические характеристики

Выходное напряжение	DC 52В
Максимальная выходная мощность PoE	90Вт
Дальность передачи	до 100м
Сетевой интерфейс	10/100Мбит/с /1/2,5Гбит/с
Сетевые протоколы	IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-TX) IEEE 802.3bz (2.5GBASE-T) IEEE 802.3x (Flow control)
Стандарт PoE	IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3bt. Автоматическое определение PoE устройств
Контакты PoE	1/2- 3/6+; 4/5+ 7/8-
Входное напряжение	AC 100 - 240В, 50/60 Гц
Индикация	PoE стандарт: AF, AT, BT
Средняя наработка на отказ (MTBF)	100 000 часов (при 25 °С)
Защита от короткого замыкания на выходе	Краткосрочное короткое замыкание, восстановление после устранения короткого замыкания
Грозозащита	4кВ (RJ-45), 6кВ (AC 220В)
Рабочая температура и относит. влажность	-10 ~+45°С, 5%~90%RH, без конденсата
Температура хранения и относ. влажность	-20~+70°С, 5%~95%RH, без конденсата
Тип корпуса	Металлический, IP20, крепление на стену
Габаритные размеры (ГхШхВ)	190 x 72 x 37мм

Примечание: Дизайн и технические характеристики изделия могут изменяться без предварительного уведомления.

5. Типовая схема подключения

Ниже приведена схема подключения PoE инжектора.



Примечание: Иллюстрации на схеме носят информативный характер и могут отличаться от реальных устройств.

6. Комплект поставки

PoE инжектор	1 шт.
Кабель питания 220В	1 шт.
Паспорт	1 шт.

7. Транспортировка и хранение

Условия транспортирования изделий должны соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150-69.

Хранение изделий в транспортной таре на складах продавца и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

8. Правила утилизации

Устройство не содержит в своём составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде. Утилизация изделия может производиться по правилам утилизации общепромышленных отходов без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

9. Сведения о содержании драгоценных металлов

Устройство не содержит в своём составе драгоценных металлов.

10. Гарантийные обязательства

Изготовлено в Китае.

Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты изготовления (дата изготовления указана на наклейке на корпусе изделия).

Срок службы изделия составляет 5 лет.

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

- несоответствие серийного номера, предъявляемого оборудования, серийному номеру, указанному в паспорте изделия;
- наличие явных или скрытых механических, термических, химических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации;
- выявленное, в процессе ремонта, несоответствие Правил и условиям эксплуатации;
- повреждение гарантийных этикеток или пломб (если таковые имеются);
- наличие внутри корпуса оборудования влаги и/или посторонних предметов, независимо от их природы;
- отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.

В случае возникновения неисправности обращайтесь в сервисный центр Amatek по адресу:

194100 Россия, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.10
Тел. 8-800-707-10-40 (звонок по России бесплатный)
Эл. почта: remont@amatek.su

(Серийный номер)

(Дата продажи)

Продавец _____

м.п.

Покупатель _____

м.п.