

РoЕ инжектор 30Вт
Модель: AN-PI30G



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

РoЕ инжектор предназначен для передачи питания DC 52В по сети Ethernet по технологии PoE (Power over Ethernet). Соответствует стандартам PoE IEEE 802.3af/at с автоматическим определением PoE устройств. Максимальная выходная мощность PoE составляет 30Вт. Питание PoE может передаваться по UTP кабелю на расстояние до 100 метров.

Внимание! Данный РoЕ инжектор не содержит средств шифрования и криптографических алгоритмов (функций). РoЕ 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 необходимо руководствоваться действующими нормативными документами, регламентирующими требования по охране труда и правил безопасности при эксплуатации электроустановок до 1000В.

- Не закрывайте инжектор посторонними предметами для обеспечения эффективного охлаждения. Избегайте установки в местах с повышенными влажностью, температурой, пыленностью и вибрацией.
- Подключите инжектор к розетке переменного тока 100-240В.
- Подключите кабель локальной сети к порту «**DATA IN**» и кабель оконечного РoЕ устройства к порту «**POE OUT**».
- Убедитесь в том, что суммарная длина кабеля локальной сети от источника до потребителя не превышает 100 м. Этот РoЕ инжектор не является репитером и не усиливает сигнал данных.
- В данном РoЕ инжекторе отсутствует выключатель питания; для выключения просто извлеките его из розетки.

4. Технические характеристики

Выходное напряжение	DC 52В
Макс. выходной ток	0,6А
Максимальная выходная мощность РoЕ	30Вт
Дальность передачи	до 100м
Сетевой интерфейс	10/100/1000Мбит/с, RJ45
Сетевые протоколы	EEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-TX) IEEE 802.3x (Flow control)
Стандарт РoЕ	IEEE802.3af, IEEE802.3at Автоматическое определение РoЕ устройств
Метод подачи РoЕ	метод А (1,2 (+), 3,6 (-))
Входное напряжение	АС 100 - 240В
Частота входного напряжения	50/60 Гц
Индикация	Индикатор питания
Защита портов	Защита от короткого замыкания, защита от перегрузки
Средняя наработка на отказ (MTBF)	100 000 часов (при 25 °С)
Рабочая температура и относит. влажность	-5 ~+55°С, 10%~90%RH, без конденсата
Температура хранения и относ. влажность	-40~+75°С, 5%~95%RH, без конденсата
Габаритные размеры (ШхГхВ)	50 x 115 x 30мм

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

5. Типовая схема подключения



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

6. Комплект поставки

РoЕ 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 в 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 Правилам 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.