

Удлинитель PoE

AN-PEL

Руководство пользователя

CE

EAC



Описание устройства

PoE удлинитель – качественное сетевое устройство с возможностью передачи сигнала Ethernet и питания на расстоянии до 120м (до 600 м при каскадном подключении). Работает в соответствии со стандартами **IEEE802.3af**.

Устройство получает питание по локальной сети с PoE и передает данные и питание на следующие 120 метров локальной сети. В зависимости от потребляемой мощности можно организовать до 4-х расширений в одной ветви локальной сети. Таким образом можно увеличить расстояние передачи до 600 м.

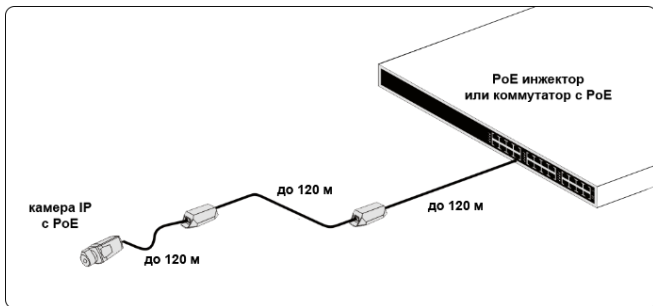
Особенности

- Не требуется внешнего источника питания.
- Потребляемая мощность не более 0,8Вт.
- Автоматическое распознавание PoE устройств.
- Совместимость со стандартом IEEE802.3af.
- Малые габаритные размеры

Максимальная дальность

Макс. потребляемая мощность	Условия испытаний	Максимальная дистанция
6Вт	Напряжение питания: DC 56В	600м (4 удлинителя PoE)
9Вт		480м (3 удлинителя PoE)
12Вт	Омическое сопротивление UTP кабеля: 9,38Ом/100м	360м (2 удлинителя PoE)

Схема подключения



Технические характеристики

Позиция	Описание
Количество каналов	1
Передача данных	10/100 Мбит/с, частичный/полный дуплекс
Стандарт PoE	IEEE802.3af
Мощность PoE	Входная мощность 13Вт; Выходная мощность 12,2Вт
Тип PoE	1/2 (-), 3/6 (+), Метод А, End-Span
Пропускная способность	400Мбит/с
Сетевые протоколы и стандарты	IEEE802.3i 10BASE-T, IEEE802.3u 100BASE-TX, IEEE802.3x Flow Control
Индикация	1. Использование PoE 2. Индикация локальной сети
Разъемы	Экранированные RJ-45
Тип сетевого кабеля	FTP/UTP Cat5 или выше
Материал корпуса	ABS пластик
Размеры	75мм x 37мм x 27мм
Вес	40г
Условия эксплуатации	Рабочая температура: 0°C~40°C Температура хранения: -30°C~70°C Относительная влажность: 10%~90%, без конденсата
Условия хранения и транспортировки	Хранение: усл. 1 по ГОСТ 15150-69; Транспортировка: усл.5 по ГОСТ 15150-69

Гарантийные обязательства

Изготовлено в Китае. Уполномоченное изготовителем лицо и импортер: ООО «Легарда», 194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 10, лит. А, пом.2-Н, комн.322. Эл. почта: info@amatek.su; Тел.: 8-800-707-10-40.

Гарантийный срок на изделие составляет 24 месяца с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления (дата изготовления указана на корпусе устройства).

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

- 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, предъявляемым к оборудованию данного типа;
- 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.

Модель: _____

Серийный номер: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____

Мп

Покупатель _____