Промышленный PoE сплиттер
Модель: AN-PSIXH

ПАСПОРТ

1. Описание устройства

Промышленный PoE сплиттер предназначен для питания устройств напряжением DC 12/16/24/48В не поддерживающих технологию PoE. Работает в соответствии со стандартами IEEE802.3af/at/bt.

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

PoE сплиттер отделяет DC 48В из кабеля Ethernet и преобразует в выходное напряжение DC 12/16/24/48В. Поддерживается технология передачи данных 10/100/1000/2500Мбит/с. Этот промышленный PoE сплиттер имеет высокую мощность 90 Вт. Устройство позволяет гибко расширять сеть электропитания мощного сетевого оборудования и оборудования, работающего в суровых условиях окружающей среды, без ограничений, связанных с доступностью линий электропитания.

2. Особенности устройства

- Поддержка стандартов PoE IEEE802.3af/at/bt.
- Поддержка передачи данных 10/100/1000/2500Мбит/с.
- Регулируемое выходное напряжение DC 12/16/24/48В
- Максимальная выходная мощность 90Вт.
- Защита сетевых портов от перенапряжения 6кВ (8/20мкс)
- Защита от перегрузки и короткого замыкания
- Поддержка технологии Plug and Play
- Металлический корпус с креплением на DIN-рейку.
- Диапазон рабочих температур -40 ~+75℃.

3. Заземление устройства

Устройство снабжено защитным заземлением. Подключите заземляющий проводник к заземляющему контакту разъема «DC Out» . Любой обрыв заземляющего проводника может сделать устройство небезопасным.

4. Технические характеристики

Порты	1x 2500Мбит/с RJ45 PoE (Вход PoE) 1x 2500Мбит/с RJ45 (Выход LAN) 1x разъем питания (DC Out)
Сетевой интерфейс	10/100/1000/2500Мбит/с, RJ45
Стандарт PoE	IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3bt, Passive PoE
Максимальная входная мощность	90Вт
Входное напряжение	DC 40 - 57В
Интерфейсы PoE	1,2,4,5(+), 3,6,7,8(-)
Сетевые протоколы	IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-TX) IEEE 802.3bz (2500BASE-TX) IEEE 802.3x (Flow control)
Выходное напряжение	DC 12/16/24/48В
Выходная мощность	до 90Вт
Защита портов RJ45	Общее 6кВ (8/20мкс)
Тип корпуса	Металлический, IP30, с креплением на DIN-рейку
Рабочая температура и относит. влажность	-40 ~+75℃, 5%~90%RH, без конденсата
Температура хранения и относ. влажность	-40~+80℃, 5%~95%RH, без конденсата
Габаритные размеры	114 x 98 x 31мм
Вес	320г

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. Регулировка выходного напряжения

Регулировка выходного напряжения DC 12/16/24/48В производится с помощью ДИП-переключателя на передней панели устройства.

Пин 1	Пин 2	U вых.
On (Вкл.)	On (Вкл.)	12В
Off (Выкл.)	On (Вкл.)	16В
On (Вкл.)	Off (Выкл.)	24В
Off (Выкл.)	Off (Выкл.)	48В

7. Комплект поставки

PoE сплиттер	1 шт.
Паспорт	1 шт.

8. 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.

9. 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.

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.