



OPE301GS

Гигабитный сплиттер PoE+

802.3af/at, выход: 5/9/12В DC, 24 Вт



OPE301GS – гигабитный PoE-сплиттер с поддержкой стандартов 802.3af PoE и 802.3at PoE+.

PoE-сплиттер ORIGO OPE301GS обеспечивает доступ к сетям Gigabit Ethernet и подачу питания по одному кабелю Ethernet устройствам без поддержки PoE и рекомендован для подключения беспроводных точек доступа, IP-камер, IP-телефонов и других устройств с потребляемой мощностью до 24 Вт.

Использование PoE-сплиттера с переключателем выходного напряжения на 5 В, 9 В и 12 В постоянного тока позволяет устанавливать устройства без поддержки PoE в местах, где отсутствуют электрические розетки.

OPE301GS подключается к PoE-коммутатору либо к PoE-инжектору с мощностью не менее 24 Вт (например, OPE301GI) с использованием стандартного Ethernet-кабеля. Устройство, не поддерживающее PoE, подключается к сплиттеру двумя кабелями, входящими в комплект поставки: кабелем питания с разъемами штекер-штекер, внешний / внутренний диаметр которых 5,5 / 2,1 мм, и Ethernet-кабелем для передачи данных.

Ключевые особенности

- 1 входной порт Gigabit Ethernet PoE для передачи данных и питания
- 1 выходной порт Gigabit Ethernet для передачи данных
- Совместим со стандартами 802.3af PoE и 802.3at PoE+
- Широкий диапазон входных напряжений 36 - 57 В DC
- Преобразование высокого входного напряжения в пониженное выходное
- Возможность выбора выходного напряжения: 5 В, 9 В или 12 В DC
- Максимальная выходная мощность 24 Вт
- Защита от короткого замыкания
- Защита от превышения напряжения и перегрева
- Не требует настройки



Технические характеристики

Аппаратное обеспечение

POWER+DATA IN	<ul style="list-style-type: none">• Порт 10/100/1000Base-T• Поддержка режима полу-/полного дуплекса• Соответствие IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3at, IEEE 802.3af
DATA OUT	<ul style="list-style-type: none">• Порт 10/100/1000Base-T• Поддержка режима полу-/полного дуплекса• Соответствие IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Разъем питания	<ul style="list-style-type: none">• DC OUT: 5,5x2,1 мм (F)
DIP-переключатель	<ul style="list-style-type: none">• 5V• 9V• 12V
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none">• Power (PoE)

Физические параметры

Размеры устройства (Д x Ш x В)	<ul style="list-style-type: none">• 80 x 54 x 24 мм
Вес	<ul style="list-style-type: none">• 80 г

Условия эксплуатации

Входное напряжение	<ul style="list-style-type: none">• 36 - 57 В DC / 0,6 А max
Выходное напряжение	<ul style="list-style-type: none">• 5/9/12 В DC / 2 А
Макс. выходная мощность	<ul style="list-style-type: none">• 24 Вт
Температура	<ul style="list-style-type: none">• Рабочая: от 0 до 40 °С• Хранения: от -20 до 70 °С
Влажность	<ul style="list-style-type: none">• При эксплуатации: до 90% без конденсата• При хранении: до 95% без конденсата

Комплектация

Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none">• PoE-сплиттер OPE301GS• Кабель питания (штекер (M) - штекер (M), 5,5x2,1 мм)• Переходник DC 5,5x2,1 мм (F) - Micro-USB (M)• Ethernet-кабель• Краткое руководство по установке
-------------------	--



Информация для заказа

ОРЕ301GS/A1A

PoE-сплиттер 802.3af/at, 1x1000Base-T PoE In,
1x1000Base-T, выход: 5/9/12В DC
