

OSNOVO

cable transmission

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

PoE-сплиттер

PoE Splitter/G2



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Захаров А. О.

www.osnovo.ru

Назначение

Сплиттер PoE **PoE Splitter/G2** – это устройство, разделяющее входной Ethernet сигнал с PoE отдельно на канал передачи питания и канал передачи данных. Сплиттер предназначен для обеспечения электропитанием сетевого устройства, не поддерживающего PoE, либо требующего определенного входного напряжения.

Комплектация

PoE Splitter/1

1. Сплиттер **PoE Splitter/G2**– 1 шт.
2. Удлинитель питания, 10 см – 1 шт.
3. Набор переходников к питанию – 1 шт.
4. Адаптер питания – 1 шт.
5. Руководство пользователя – 1 шт.



Особенности оборудования

- 2 Fast Ethernet 10/100/1000 порта (входной с PoE и выходной)
- Поддержка PoE стандарта 802.3af/at
- Переключатель выходного напряжения: 5/9/12 В
- Светодиодная индикация величины выходного напряжения
- Пазы для крепления на стену.
- Переходники для питания в комплекте: 3.5x1.35 мм / 4.8x1.7 мм / 5.5x2.1 мм / 5.5x2.5 мм.

Внешний вид



Рис. 1. Сплиттер **PoE Splitter/1**

Описание элементов устройства



Рис. 2. Сплиттер **PoE Splitter/G2**, вид спереди

Табл. 1. Элементы передней панели сплиттера **PoE Splitter/G2**

№	Наименование	Назначение
1	Power Out	Разъем выходного напряжения
2	Data Out	Ethernet порт для соединения с нижестоящим сетевым устройством



Рис. 3. Сплиттер **PoE Splitter/G2**, вид сзади

Табл. 2. Элементы задней панели сплиттера **PoE Splitter/G2**

№	Наименование	Назначение
1	Power+Data In	Ethernet порт для соединения с источником PoE



Рис. 4. Сплиттер **PoE Splitter/G2**, вид сбоку

Табл. 2. Элементы боковой панели сплиттера **PoE Splitter/G2**

№	Наименование	Назначение
1	5V/9V/12V	LED-индикатор выходного напряжения
2	3-х позиционный переключатель	Переключатель величины выходного напряжения

Схема подключения



Рис. 4. Схема подключения сплиттера **PoE Splitter/G2**

Технические характеристики

Модель	PoE Splitter/G2
Параметры Ethernet	10/100/1000
Количество входных портов RJ-45	1

Количество выходных портов RJ-45	1
Поддержка стандартов PoE	IEEE 802.3af/at
Выходное напряжение PoE	5V(4.5A) / 9V(2.3A) / 12V(2A)
Максимальная выходная мощность, Вт	25
Входное напряжение, В	44-57
LED-индикация	Индикатор выходного напряжения
Рекомендуемый кабель	Cat5, Cat5e
Размеры (ДхВхШ) мм	93x62x29
Масса г	76
Рабочая температура	0...40 °C
Относительная влажность	0 ~ 95 % (без конденсации)
Сертификация	RoHS, CE, FCC