

OSNOVO

cable transmission

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

PoE-сплиттер

PoE Splitter/ G3



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Иванов Ю.

www.osnovo.ru

Назначение

Сплиттер **PoE Splitter/G3** предназначен для разделения каналов Ethernet и питания, передаваемых по кабелю витой пары от источника PoE (инжектор, PoE-коммутатор, др.), при подключении IP-видеокамер, не поддерживающих PoE-стандарты.

Комплектация*

Сплиттер **PoE Splitter/G3**– 1 шт.

1. Удлинитель питания, 10 см – 1 шт.
2. Набор переходников к питанию – 1 шт.
3. Кабель-переходник питания – 1 шт.
4. Руководство пользователя – 1 шт.



Особенности оборудования

- Скорость передачи данных: до 1000 Мбит/с;
- Поддержка стандартов PoE: IEEE 802.3af/at;
- Переключатель выходного напряжения: DC5V(3.5A), 12V(2A), 18V(1A);
- Индикаторы выходного напряжения;
- 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/G3**. Внешний вид.

Описание элементов устройства

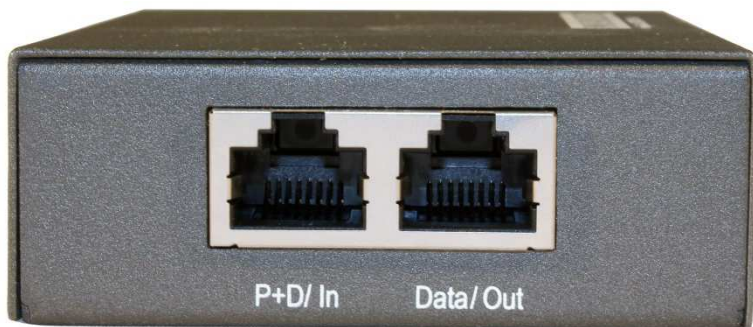


Рис. 2. Сплиттер **PoE Splitter/G3**. Вид спереди

Табл. 1. Элементы передней панели сплиттера **PoE Splitter/G3**

№	Наименование	Назначение
1	P+D/In	Разъем подключения источника PoE (коммутатор, инжектор) (Ethernet+PoE).
2	Data Out	Разъем Ethernet-подключения оконечного устройства (видеокамера)



Рис. 3. Сплиттер **PoE Splitter/G3**. Вид сзади

Табл. 2. Элементы задней панели сплиттера **PoE Splitter/G3**

№	Наименование	Назначение
1	DC/OUT	Разъем вывода питания.

2		Индикаторы выходного напряжения
3		Переключатель величины выходного напряжения

Схема подключения

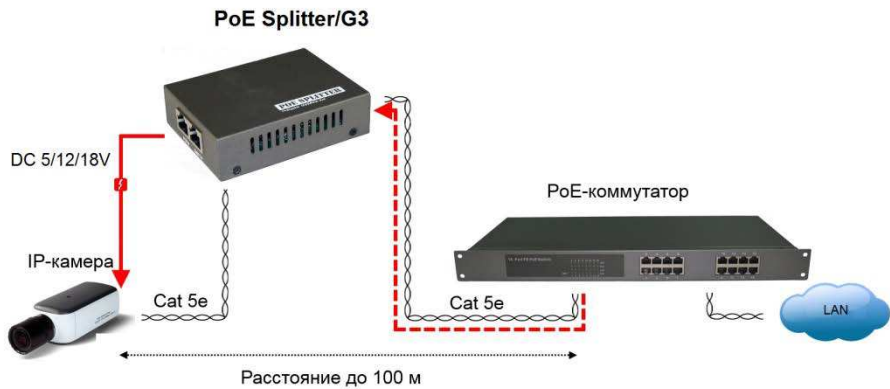


Рис. 4. Схема подключения сплиттера PoE Splitter/G3

Технические характеристики*

Модель	PoE Splitter/G3
Параметры Ethernet	10/100/1000 Мбит/с
Количество входных портов RJ-45 (Ethernet + PoE)	1
Количество выходных портов RJ-45 (Ethernet)	1
Поддержка стандартов PoE	IEEE 802.3af/at
Выходное напряжение	DC5V(3.5A),12V(2A),18V(1A);
Входное напряжение (PoE)	48...56В
LED-индикация	Индикаторы выходного напряжения
Рекомендуемый кабель	Cat5, Cat5e
Материал корпуса	Металл
Рабочая температура	0...+40°C
Относительная влажность	0...95 % (без конденсации)
Размеры (ШxГxВ) мм	95 x 70 x 27
Сертификаты	RoHS, CE, FCC

* Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления