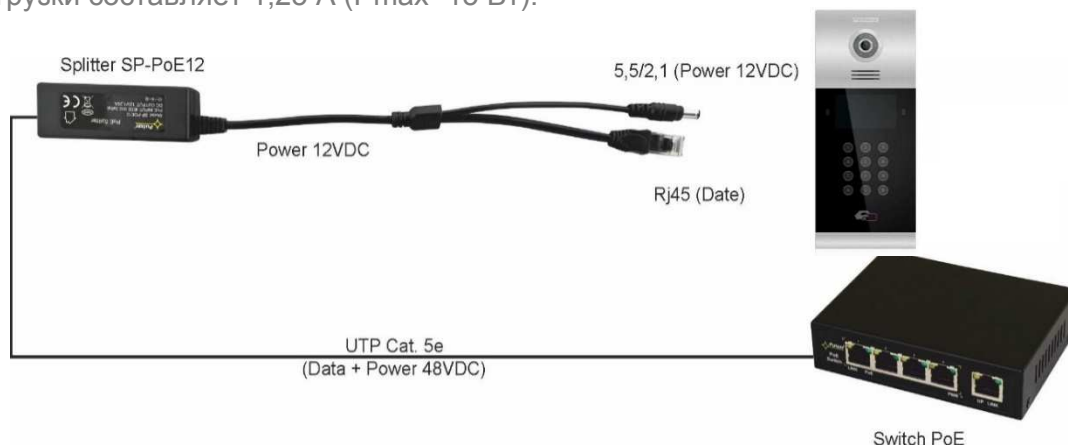


REF.1498 POE-СПЛИТТЕР 12 В



Сплиттер (разветвитель) SP-POE12 предназначен для питания IP-устройств, требующих напряжения питания 12 В постоянного тока. Это полезно для устройств MEET, которые не допускают PoE, таких как панели MILO и мониторы MIO, если в системе есть PoE-коммутаторы.

Сплиттер построен на основе высокопроизводительного преобразователя постоянного тока, снижающего напряжение с 44÷57 В PoE до 12 В, максимальный ток нагрузки составляет 1,25 А (Pmax=15 Вт).



Напряжение питания (Power) и данные (Data) подаются на вход модуля (разъем RJ-45) от устройства PoE. Данные (Data) передаются только на выход (штекер RJ-45), в то время как напряжение питания 12 В постоянного тока подается на штекер 5,5/2,1.

ОСОБЕННОСТИ

- Выходное напряжение для устройств MEET: 1,25 А /12 В пост. тока
- Входное напряжение PoE: 44÷57 В пост. тока
- КПД по мощности: 84%
- Разработан для сетей 10 Мбит/с и 100 Мбит/с
- Светодиодный индикатор
- Защита:
 - От короткого замыкания
 - От перегрузки по току

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение питание PoE:	44 В ÷ 57 В постоянного тока
Потребляемый ток:	0,32 А ÷ 0,41 А
Выходная мощность:	15 Вт
КПД:	84%
Выходное напряжение:	12В постоянного тока
Выходной ток:	1,25 А
Напряжение пульсации:	150 мВ р-р max.
Защита от короткого замыкания и перегрузки по току:	105% ÷ 150% от питающего напряжения, самовосстанавливающийся
Индикация: разъем RJ45 с индикацией наличия входного напряжения:	- Желтый, норма: горит постоянно, - Нет питания: выключен
Стандарт PoE:	IEEE 802.3af/at
Пары входного питания в кабеле UTP:	1/2 (+) ; 3/6 (-) ; 4/5 (+) ; 7/8 (-)
Скорость передачи данных:	10/100Mb/s Full Duplex
Входной разъем:	Разъем RJ-45 (гнездо)
Выходной разъем:	Питание: 30 см кабель + штекер 5.5 / 2.1
Рабочая среда:	-10 °С ÷ 40 °С

РАЗМЕРЫ

