


 Встраивание в стойку 19"  
8 или 16 портов

## ADDER RED PSU

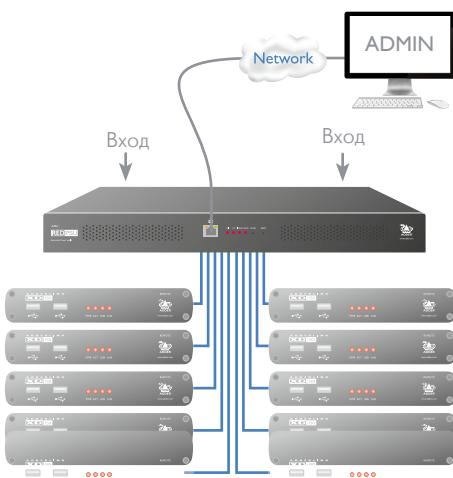
8 или 16 портовая система управления питанием



### ОПИСАНИЕ

Adder RED PSU - это устройство для централизованного управления питанием. Решение, которое может быть встроено в стойку 19" предоставляет 8 или 16 портов 12VDC, возможность горячей замены модулей и удаленного централизованного управления питанием.

- 8 или 16 независимых портов 12V,
- 2 модуля питания в возможность горячей замены
- Управление через безопасный интерфейс HTTP
- REST API для поддержки устройств сторонних производителей
- 500,000 часов безотказной работы модулей
- Конвертеры 12V - 5V для устройств с 5V



### ОСОБЕННОСТИ

#### Удобная и надежная система управления питанием

При расширении любых систем количество адаптеров увеличивается, что делает саму систему громоздкой и крайне неудобной для управления. RED PSU - избавляет от таких проблем, являясь эффективным, надежным и удобным решением для управления питанием.

**8 или 16 портов питания с фиксацией**  
RED PSU доступен в двух вариантах, предлагая на выбор 8 или 16 независимых портов. Каждый порт имеет максимальные мощность в 20 Watt и напряжение в 12V, а фиксирующий механизм предотвращает нежелательное отсоединение коннектора.

**Модули питания с горячей заменой**  
Преобразование напряжение AC в пониженное DC осуществляется блоками питания 460W. Каждый модуль рассчитан на 500,000 часов работы, что вполне достаточно для поддержки 16 портов. При возникновении ситуации когда необходимо резервное питание, во второй отсек может быть установлен второй модуль, при этом нагрузка будет распределена между ними равномерно.

#### Защита

Сохранение работоспособности устройств, безопасность и удобство управления являются главными характеристиками RED PSU. При старте RED PSU проверяет модули питания, и только после этого последовательно подается питание к каждому порту, для предотвращения резкой нагрузки модуля питания. После запуска каждый порт защищен от избыточного напряжения.

#### Веб-интерфейс для удобного управления

Мониторинг и управление RED PSU осуществляется через веб интерфейс, который позволяет индивидуально просматривать информацию о температуре, скорости вращения вентилятора и нагрузкой каждого порта. Доступ к веб интерфейсу защищен с помощью аутентификации по HTTP протоколу, с запросом имени пользователя и пароля.

#### REST API

REST (REpresentational State Transfer) API позволяет использовать устройства сторонних производителей для управления RED PSU.

#### Преобразование с 12V на 5V

Многие устройства Adder работают с напряжением 5V. По этой причине специалисты компании предусмотрели конвертер напряжения, для поддержки всех устройств Adder, включая серию AdderLink Infinity.

# ADDER RED-PSU

8 или 16 портовая система управления питанием

## О КОМПАНИИ ADDER

Компания Adder - это ведущий разработчик и лидер в производстве KVM решений. Большой ассортимент KVM - переключателей, удлинителей и IP решений позволяют осуществлять контроль локальных, удаленных и глобальных IT систем по всему миру. Продукция компании используется в более чем 60 странах. Офисы компании располагаются в Великобритании, США, Германии, Испании, Нидерландах, Швеции, Китае и Сингапуре.

## ДРУГИЕ УСТРОЙСТВА

Компания Adder всегда готова предложить продукцию для решения ваших задач. Другие устройства, которые могут быть полезны и незаменимы:

**ADDERLink INFINITY**  
ALIF1002P, ALIF1002R,  
ALIF1002T



**ADDERLink INFINITY dual**  
ALIF2002P, ALIF2000R,  
ALIF2002T



**XD150**  
XD150



**XD522**  
XD-522-DP-PAIR



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Вход

2 x IEC 90-264VAC 47/63Hz  
Коэффициент мощности: 0.99

### Интерфейсы

1x 8р8с для 10/100 Ethernet.

### Порты питания

8 или 16 x 3-pin DC коннектора с фиксацией, 12VDC 20W. Каждый порт соответствует (LPS), IEC 60950-1.

### Физические характеристики

Компактный металлический корпус.  
Встраивание в стойку 19"  
Размеры: 435 мм (Ш), 44 мм (В), 275 мм (Г)  
Вес: 4.5 кг

### Рабочая среда

Температура 0 - 50 °C

Влажность 5 – 90% без конденсата

Время работы 500,000 часов  
(при полной нагрузке и температуре @50°C)

## МОДЕЛИ

Устройства управления питанием  
(с двумя сменными модулями питания)

PSU-RED2-8-XX: 8 портов\*

PSU-RED2-16-XX: 16/16 портов\*

\*стандартные крепления в комплекте

Устройства управления питанием  
(с одним модулем питания)

PSU-RED1-8-XX: 8 портов\*

PSU-RED1-16-XX: 16 портов\*

\*стандартные крепления в комплекте

XX = Код страны

UK = United Kingdom

US = United States

EURO = Europe

JP = Japan

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

VSC48: кабель питания, 2 м 3-pin

PSU-RPS-5V: преобразователь питания 12V - 5V 2 м

PSU-RPS-5V-5M: преобразователь питания 12V - 5V 5 м

RMK4D-R2: крепления в стойку для адаптера питания (PSU-RPS-5V)

PSU-RED-460W: дополнительный модуль питания (460W)



Конвертер напряжения PSU-RPS-5V. 12V - 5V

### Требования к браузеру

Internet Explorer®	10.11
Firefox	24 ESR и выше
Chrome	43

### Сертификация

CE, FCC, UL

