



ASYS

16 А, устанавливается в стойку 19"

надежный источник электропитания рядом с потребителями

Автоматическая
система включения
резерва

Надежная защита

- стоечных серверов
- ИТ-оборудования
- маршрутизаторов, переключателей, концентраторов и т.п.



ASYS 008 A

Автоматическая система в стойке для информационных сетей

Система **ASYS** - автоматическая система включения резерва обеспечивает надежное резервированное электропитание ИТ-оборудования.

Она выполняет автоматическое переключение ответственной нагрузки на резервный источник без прерывания ее питания в случае отказа основного (приоритетного) источника.

Включение резерва осуществляется последовательно.

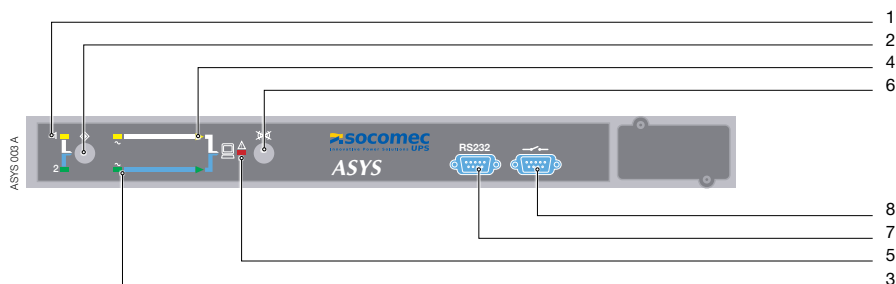
Непрерывная работа ответственного оборудования

- Располагаемые по возможности максимально близко к потребителям, системы **ASYS** имеют архитектуру с удобным доступом.
- Конструкция системы **ASYS** позволяет удобно устанавливать их вблизи ответственного оборудования, в том числе монтировать в 19" стойки.

Удобная эксплуатация на месте

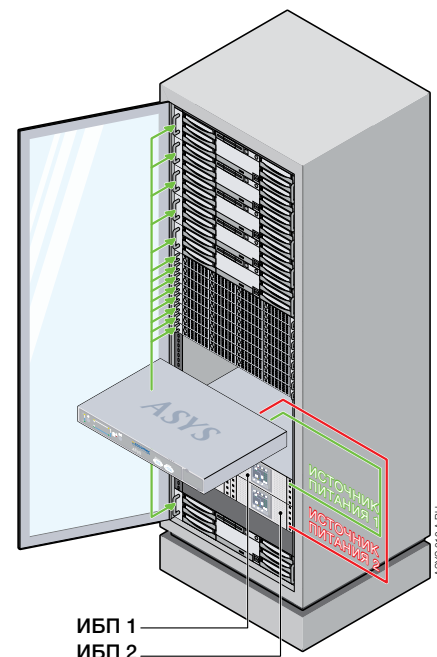
- Удобная смена основного источника питания без изменения кабельных соединений.
- Под управлением оператора и автоматики **ASYS** переключает нагрузку с одной линии на другую.
- Обеспечивает резервированное электропитание однокабельного оборудования, серверов, маршрутизаторов, переключателей, концентраторов и т.д.
- Питается от двух независимых источников (ИБП).
- Постоянный мониторинг источника.
- Автоматическое переключение на резервный источник.
- Выбор основного (приоритетного) источника на передней панели.
- Быстрое переключение с синхронизированными или рассогласованными по фазе источниками.
- Компактная 19" стоечная система 1U.

Вид спереди



1. Показания основного источника
2. Выбор основного источника
3. Состояние основного источника
4. Снабжающий источник
5. Общий аварийный сигнал
6. Подтверждение зуммером
7. Коммуникационный порт RS232
8. Коммуникационный порт с сухими контактами

Стоечное приложение



Технические характеристики

ASYS		
Модель	16 A-120	16 A-230
ВХОД		
Номинальное напряжение	120 В	220/230/240 В (с возможностью выбора)
Допуски по входному напряжению	± 12% (± 20% по запросу)	
Номинальная частота	50/60 Гц (с автоматическим определением)	
Допуск по частоте	± 15%	
Номинальный ток	16 А	
ВЫХОД		
Номинальное напряжение	120 В	220/230/240 В (с возможностью выбора)
Допуски по входному напряжению	± 12%	
Номинальная частота	50/60 Гц	
Допуск по частоте	± 15%	
Номинальный ток	16 А	
Время переключения	6 мс (стандартное значение), ≤ 15 мс (максимальное значение)	
ПОДКЛЮЧЕНИЕ		
Вход	AWG12X3C/20A	2 x IEC 320 (C13)
Выход	4 x NEMA 5-20R	6 x IEC 320-C19
Коммуникация	5 сухих контактов, RS232	
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ		
Рабочая температура	От 0 до 40 °С	
Относительная влажность	20% - 85% без конденсации	
Максимальная высота над уровнем моря	≤ 1000 м без снижения активной мощности	
Уровень шума на расстоянии 1 м (ISO 3746)	≤ 25 дБА	
Охлаждение	Естественное	
КОНСТРУКЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
Габариты (Ш x Г x В)	430 x 315 x 44 мм (1U)	
Вес	5 кг	
Класс защиты	IP30	
Цвета	Pantone 432C	
СТАНДАРТЫ		
Безопасность	IEC 62310-1	
ЭМС	IEC 62310-2	

Пример возможной архитектуры

