ИБП Socomec Netys PR RT - брошюра на продукцию. Юниджет

Постоянная ссылка на страницу: https://www.uni-jet.com/catalog/ibp/line-interactive-ibp/socomec-netys-pr/

NETYS PR

Высокопроизводительная защита в стоечном или напольном исполнении

от 1700 до 3300 ВА - корпус Rack/Tower

Решение для

- Профессионального и компьютерного оборудования
- Серверов и сетевого оборудования
- САПР/графических рабочих станций с мониторами и периферийными устройствами
- Систем управления

Технология

- VI "интерактивная схема" с автоматическим регулированием напряжения, ступенчатая волна

Сертификаты

RoHS COMPLIANT

Надежное и профессиональное бесперебойное электропитание

- Идеальное решение для защиты небольших серверов, сетевых и периферийных устройств.
- Обеспечивает непрерывную работу важного оборудования.
- Предназначено для профессионального применения: синусоидальная форма выходного напряжения инвертора обеспечивает полную совместимость с любым типом нагрузки и электропитания.

Созданы для сетевого ИТ-оборудования

- Возможность установки как вертикально, так и в стойку позволяет экономить место и время и устанавливать ИБП в соответствии с потребностями пользователя (вертикально или в 19-дюймовую стойку).

Простота установки

- Отсутствие необходимости настройки при первом включении.
- Компактные размеры (2U/89 мм), позволяющие устанавливать ИБП в гнезда стойки.
- Привлекательный дизайн, позволяющий устанавливать ИБП в офисе на виду.
- Стандартное оснащение USB-портом и HID-протоколом для непосредственного взаимодействия с ОС Windows без необходимости дополнительного программного обеспечения.

Защита линий передачи данных

- Встроенная NTP защита для сетей LAN/ADSL от перенапряжения в линиях передачи данных.

Соответствие практическим нуждам

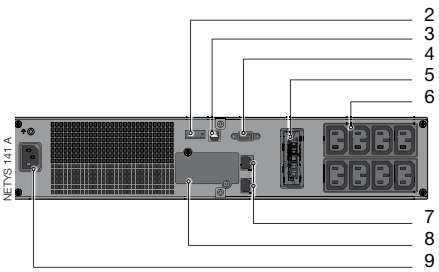
- Дополнительные аккумуляторные блоки (EBM), позволяющие увеличивать время поддержки в соответствии с потребностями пользователей, в том числе и после установки ИБП.
- Четкий и лаконичный светодиодный интерфейс с устройством звуковой сигнализации, позволяющий даже наименее опытным пользователям сразу оценить рабочее состояние ИБП.
- Упрощенное техобслуживание и "горячая" замена аккумуляторных батарей без прерывания работы устройств.

Простота эксплуатации и интеграции

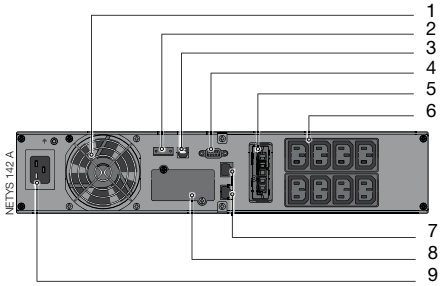
- В качестве опций предлагается широкий выбор коммуникационных протоколов (включая, JBUS, TCP/IP и SNMP) для интеграции в сетях ЛВС или системах диспетчеризации инженерного оборудования здания (BMS).
- Простота подключения потребителей с помощью 8 или 8 (в зависимости от мощности) розеток IEC 320 (итальянский стандарт).
- Функция сегментации нагрузки для предоставления приоритетов нагрузкам и управления в критических ситуациях.
- Аварийное отключение EPO (Emergency Power Off).
- Обмен данными через порт RS232 для управления источником питания и локального/удаленного выключения приложений.

socomec Innovative Power Solutions

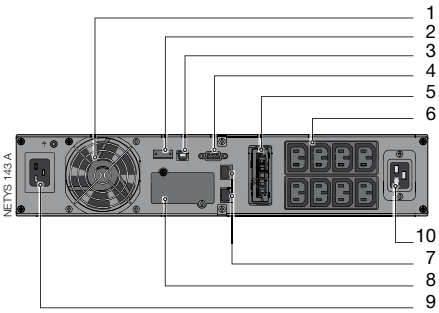
Соединения



1700 ВА



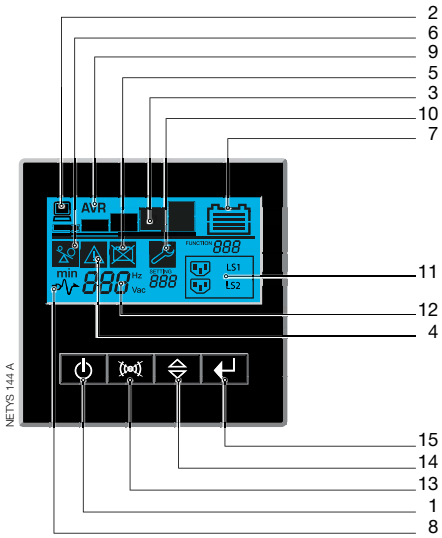
2200 ВА



3300 ВА

1. Вентилятор/вентиляционные отверстия
2. Аварийное отключение питания (EPO)
3. Последовательный порт USB
4. Последовательный порт RS 232
5. Разъем для подключения внешних аккумуляторов
6. Выходные розетки ИБП (2 сегмента)
7. Разъемы с защитой NTP (RJ45)
8. Слот для опциональных плат коммуникаций
9. Входная розетка
10. Выходной разъем ИБП для полной нагрузки

Панель управления



1. Вкл./Выкл.
2. Нагрузка присутствует
3. Уровень нагрузки (5 шагов)
4. Общий аварийный сигнал
5. Отказ аккумулятора/Замените аккумулятор
6. Перегрузка
7. Емкость аккумуляторной батареи
8. Нормальный режим работы/Аккумуляторный режим (мигание)
9. Выполняется автоматическое регулирование напряжения
10. Конфигурация
11. Программируемые розетки
12. Входное значение
13. Тест ИБП/Выключение зуммера
14. Кнопка навигации
15. Ввод

Технические характеристики

	Стойка/башня NETYS PR		
Sном	1700 ВА	2200 ВА	3300 ВА
Pном	1350 Вт	1800 Вт	2700 Вт
Вход/выход	1/1		
ВХОД			
Номинальное напряжение	230 В		
Допуск по напряжению	161 В ±4 % (при выборе режима широкого номинального диапазона) - 276 В ±4 %		
Номинальная частота	50/60 Гц с автоматическим выбором		
Подключение к электросети	IEC320-C14 (10 A)	IEC320-C20 (16 A)	
ВЫХОД			
Автоматическое регулирование напряжения	Увеличивает (boost 1) выходное напряжение на 14 %, когда входное напряжение падает ниже 90 % номинального значения. Уменьшает (bucks) выходное напряжение на 12 %, когда входное напряжение превышает 106 % номинального значения.		
Номинальное напряжение	230 В ±5 %		
Номинальная частота	50/60 Гц ± 0,1 %		
Коэффициент мощности	0.9 @ 1500 VA	0.9 @ 2000 VA	0.9 @ 3000 VA
Форма волны	Синусоидальная волна		
Защита	Нормальный режим работы: перегрузка (110 % в течение 3 мин) Аккумуляторный режим: перегрузка (110 % в течение 30 с); защиты от короткого замыкания		
Соединения	8 (10 A) x IEC 320		8 (10 A) x IEC 320 1 (16 A) x IEC 320
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ			
Тип	Герметичные свинцово-кислотные, необслуживаемые - установленный срок службы составляет 3-5 лет		
Время поддержки (1)	6 мин.	8 мин.	6 мин.
СВЯЗЬ			
Интерфейсы	RS232 - USB		
Адаптер локальной сети передачи данных	Дополнительная карта NET VISION (TCP/IP и SNMP)		
ПО для локальной сети передачи данных	Программное обеспечение Local View		
Защита информационной линии	Устройство подавления помех в линиях передачи данных NTP: RJ45 10 Base T		
Габариты ИБП			
Размеры (Ш x Г x В)	440 x 436 x 87 мм	440 x 608 x 87 мм	
Вес	18 кг	28,2 кг	31,5 кг
СТАНДАРТЫ			
Безопасность	IEC/EN 62040-1, AS 62040.1.1, AS 62040.1.2		
ЭМС	IEC/EN 62040-2, AS 62040.2		
Сертификат изделия	CE, RCM (E2376)		

(1) при 75 % от номинальной нагрузки.

Стандартные функции коммуникации

- Программное обеспечение LOCAL VIEW является идеальным решением для комплексного мониторинга состояния ИБП и управления сворачиванием операционных систем Windows®, Linux и Mac OS X®.
- HID (Human Interface Device, устройство пользовательского интерфейса): управление ИБП с помощью встроенной службы Windows® и Mac OS X® через USB-интерфейс.
- MODBUS RTU (RS232).

Дополнительные коммуникации

- NET VISION: профессиональный WEB/SNMP-интерфейс для мониторинга состояния ИБП и управления сворачиванием нескольких операционных систем.
- Интерфейс сухих контактов.
- Направляющие.

Аккумуляторные расширения

NETYS PR	+ 1 (NPR-B1700-RT)	+ 2 (NPR-B1700-RT)
1700 ВА	22 мин.	42 мин.

NETYS PR	+ 1 (NPR-B3300-RT)	+ 2 (NPR-B3300-RT)
2200 ВА	37 мин.	72 мин.
3300 ВА	22 мин.	43 мин.