

EnerS MEMOPOWER PLUS S RT II SERIES

Диапазон мощности: 1 ~ 3kVA
Работа: онлайн, 1:1 фаза
PF : 0.9

Характеристики

- Установка в стойку и напольная
 - ЖК-дисплей может поворачиваться нажатием кнопки
 - Онлайн ИБП с двойным преобразованием
 - Выходной коэффициент мощности: 0.9
 - Универсальный дисплей позволяет легко осуществлять мониторинг и доступ к информации о состоянии ИБП
 - Работает с USB или RS-232 и SNMP
 - Возможность горячей замены батарей
 - КПД до 90%
 - Оставшееся время отображается на ЖК-дисплее
 - Экономичный режим работы (ECO)
 - Комплект батарейных модулей
 - Возможность "холодного старта"
 - Отключение некритической нагрузки при работе от батареи
 - 2 группы выходных розеток.
 - Аварийное отключение питания
- Управление режимом преобразователя частоты



Задняя панель

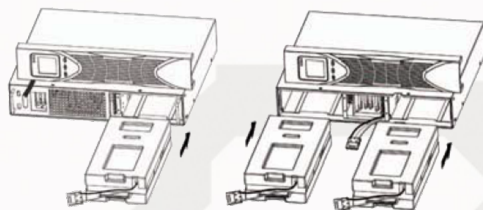


Два положения ЖКИ-дисплея

Используемые батареи



Батарейные модули
(опция)



Легкость в техническом обслуживании,
горячая замена батарей



Многофункциональный
кронштейн



Установка в стойку.
Напольная установка

Технические характеристики

МОДЕЛЬ		MP S RTII 1 кВА	MP S RTII 1.5 кВА	MP S RTII 2 кВА	MP S RTII 3 кВА
Емкость (ВА/ Вт)		1000/900	1500/1350	2000/1800	3000/2700
ВХОД					
Номинальное напряжение		220/230/240В переменного тока			
Диапазон рабочих напряжений		110~290 В переменного тока (160-290 В при 100% нагрузке)			
Диапазон рабочих частот		45 ~ 65 Гц(автоподстройка)			
Коэффициент мощности		≥0.98			
Диапазон напряжений байпаса		Максимальное напряжения: +25%(опция +10%, +15%, +20%) Минимальное напряжение: - 45%(опция -20%, -30%)			
Питание от генератора		Поддерживается			
ВЫХОД					
Выходное напряжение		200/208/220/230/240В переменного тока			
Коэффициент мощности		0.9			
Регулировка напряжения		2%			
Выходная частота	Режим работы от сети	50Гц или 60Гц(синхронизация по входу)			
	Режим работы от батареи	50/60Гц±0,2Гц			
Крест-фактор		3:1			
Коэффициент нелинейных искажений (THD)		<3% с линейной нагрузкой, <5% с нелинейной нагрузкой			
КПД	Режим переменного тока	до 90%			
	Режим работы от батареи	>85%			
	Экономичный режим	>94%			
БАТАРЕЯ					
Стандартная модель	Тип батареи	12В/9Ач	12В/9Ач	12В/9Ач	12В/9Ач
	Количество	2	3	4	6
	Обычное время перезаряда	4 часа до 90% полной емкости			
	Максимальный ток заряда	1.4А			
	Напряжение заряда	27.4В±1%	41.0±1%	54.7±1%	82.1±1%
ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ					
Время перехода		1. 0мс(Сеть←→Батарея) 2. 0мс(Сеть←→Байпас)			
Перегрузочная способность	Режим работы от сети	Нагрузка 108-150%: 30с; 150-200%: 300 мс; >200%: 20 мс			
	Режим от батареи	Нагрузка 108-150%: 30с; 150-200%: 300 мс; >200%: 20 мс			
	Экономичный режим	Нагрузка 100-130%: 20 мин; 130-150%: 2 мин; >200%: 140 мс			
Звуковые и светодиодные сигналы		Отказ сетевого питания, низкий заряд АКБ, перегрузка, сбой в системе			
Состояние на ЖКИ и светодиодном индикаторе		Режим работы от сети, режим работы от батарей, экономичный режим работы, режим байпаса, низкий заряд АКБ, АКБ не исправна, перегрузка и сбой ИБП			
Интерфейс связи		USB, RS232, карта SNMP или сухие контакты			
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА					
Рабочая температура		0~40°C			
Диапазон влажности		0~90% (не содержит конденсат)			
Высота		<1500м			
Уровень шума		<55дБ			
Габариты Ш×В×Г (мм)		440×86.5×430	440×86.5×430	440×86.5×552	440×86.5×720
Масса(кг)		15.7	18.7	26.3	33.0
Соединение на входе		IEC320 C14-10A	IEC320 C14-10A	IEC320 C20-16A	IEC320 C20-16A
Соединение на выходе		IEC320 C13-10A×6	IEC320 C13-10A×6	IEC320 C13-10A×6	IEC320 C13-10A×6 и C19-16A×1
БАТАРЕЙНЫЙ МОДУЛЬ					
Модель		RTII-BR04009	RTII-BR06009	RTII-BR08009	RTII-BR12009
Тип и количество батарей		9Ач×4	9Ач×6	9Ач×8	9Ач×12
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Габариты Г×Ш×В(мм)		440×86.5×430	440×86.5×430	440×86.5×552	440×86.5×720
Масса(кг)		19.0	24.0	33.6	46.0