

SINUS SERIES

Источник Бесперебойного Питания

Он-лайн "Двойное Преобразование" Технология
1 Фаза вход - 1 Фаза выход от 1 кВАдо 3 кВА



Он-лайн технология двойного преобразования

Чистая выходная синусоида THD меньше, чем 3%

Широкий диапазон входных напряже $\pm 27\%$ от номинала

Интеллектуальный RS-232 коммуникационный порт

Встраиваемый SNMP адаптер - дополнительно

Совместимое ПО

Коррекция коэффициента мощности

Защита по перегрузке и короткому замыканию

Холодный старт (DC включение питания)

Genius управление батареями (GBM)

Компактный размер, небольшой вес и низкий шум

inform
"Uninterruptible Energy"



SINUS SERIES СПЕЦИФИКАЦИЯ

МОДЕЛЬ	SS 210	SS 220	SS 230
ВХОД			
Мощность(kVA)	1	2	3
Напряжение	160VAC - 280VAC		
Частота	50/60 Hz ±5%		
Коэффициент Мощности	>98%		
ВЫХОД			
Напряжение	220VAC / 230VAC		
Стабильность напряжения	±%2		
Коэффициент мощности	0,7 lagging		
Частота	50/60 Hz (Автоопределение)		
Стабильность частоты	± 0,5%		
Гармонические искажения	<3% (для линейной нагрузки)		
Крест фактор	3:1		
Перегрузочная способность	100%-120% 60 секунд, 120%-150% 10 секунд		
БАТАРЕИ			
DC Напряжение	36V	72V	96V
Время Автономии	100%		8 min.
	50%		20 min.
Тип Батарей	Необслуживаемые		
Время заряда	8 часов (до 90% от полной емкости)		
ЭФФЕКТИВНОСТЬ			
ИБП	>85%		
Инвертор	>90%		
ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ			
Сбой Питания и восстановл	0ms		
УРОВЕНЬ ШУМА			
Расстояние 1m	<48dBA	<52dBA	
ДИОДНАЯ ИНДИКАЦИЯ			
	вход , инвертор, байпасс, авария, перегрузка, разряжены батареи, тестирование		
	Нагрузка/ Батареи уровень		
СООБЩЕНИЯ			
	Нет входного питания, Низкое напряжение на батареях, Байпасс, Авария		
ЗАЩИТА			
	короткое замыкание, перегрев, перегрузка, высокое напряжение, разряжены батареи		
КОММУНИКАЦИИ			
RS-232 Интерфейс	Коммуникационный порт и ПО		
СРЕДА			
Температура	0°C - 40°C		
Влажность	0% - 95%		
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ			
розетки	3pcs IEC and 1pc Schuko	3pcs IEC and 2pcs Schuko	6pcs IEC and 2pcs Schuko
Tower Тип			
Вес (kg)	15	27	36
Размеры(тт) ШхГхВ	147x401x223	195x458x385	190x453x365
19" Rack Mount Тип			
Вес (kg)	16	28	37
Размеры(тт) ШхГхВ	483x390x88	483x485x130	483x460x192