



Линейно-интерактивный



Источник бесперебойного питания

# SGL 400-3000 ВА

## ФУНКЦИИ

- Светодиодный дисплей или ЖК-дисплей на выбор
- Микропроцессорное цифровое управление
- Повышающе-понижающий регулятор переменного напряжения AVR для стабилизации напряжения
- Автоматическое определение частоты
- Широкий диапазон входного напряжения
- Самотестирование при включении питания
- Холодный пуск
- Автоматический перезапуск при восстановлении электропитания
- Автоматическое отслеживание фазы сети, чтобы гарантировать, что выходное напряжение инвертора имеет ту же фазу, что и напряжение сети, сокращая время переключения и пиковые скачки тока
- Интеллектуальное управление батареями: температурная компенсация батареи для продления срока службы батареи. Трехступенчатая зарядка для сокращения времени перезарядки
- Защита от короткого замыкания, перезаряда батареи, слишком глубокого разряда, перегрузки, скачка напряжения
- Автоматическая зарядка в выключенном режиме
- Отключение при отсутствии нагрузки (опция)
- Интерфейс USB-порт
- Автоматическое аварийное отключение: системная сигнализация и автоматическое включение/выключение питания через интерфейс USB, взаимодействующий с ПК

## ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

- 1 Выходные розетки (на выбор)
- 2 Защита от перенапряжения телефона, модема, факса (опции)
- 3 USB – связь (опция)
- 4 Вход переменного тока
- 5 Автоматический выключатель переменного тока
- 6 Вентилятор



400 ВА



600/800 ВА



1200 ВА



1500/2000 ВА



3000 ВА

# Технические характеристики

МОДЕЛЬ	SGL0400L11	SGL0600L11	SGL0800L11	SGL1200L11	SGL1500L11	SGL2000L11	SGL3000L11
<b>Мощность</b>	400 ВА	600 ВА	800 ВА	1200 ВА	1500 ВА	2000 ВА	3000 ВА
<b>Входные параметры</b>							
Диапазон входного напряжения	162–290 В						
Номинальная частота	50 / 60 Гц ± 10 Гц (автоматическое определение)						
<b>Выходные параметры</b>							
Выходное напряжение	220 В / ±10%						
Выходная частота	50 / 60 Гц ± 1 Гц (автоматическое определение)						
Форма выходного напряжения	Режим работы от сети: немодулированная синусоидальная; режим работы от батареи: имитация синусоиды						
Время переключения на батарею	8 мс (стандартно), 10 мс (макс.)						
<b>Параметры блока АБ</b>							
Напряжение постоянного тока	12 В		24 В			48 В	
Конфигурация	12 В 4,5 Ач×1	12 В 7,0 Ач×1	12 В 8,0 Ач×1	12 В 7,0 Ач×2	12 В 8,0 Ач×2	12 В 9,0 Ач×2	12 В 9,0 Ач×4
Время зарядки	6–8 ч						
<b>Другие характеристики</b>							
Защита	Короткое замыкание, перезаряд батареи, глубокий разряд, перегрузка, скачок напряжения						
Интерфейс	USB (опция)						
Влажность	20–90% при 0–40°C (без конденсации)						
Уровень шума	≤ 45 дБ (1 м)						
Масса нетто/брутто, кг	3,3 / 3,5	4,2 / 4,7	4,9 / 5,3	8,8 / 9,4	9,4 / 10,0	10,2 / 10,8	19,3 / 20,6
Габаритные размеры ИБП (Ш×Г×В), мм	100×200×142	100×280×142		136×328×186			157×452×211
Транспортные размеры (Ш×Г×В), мм	139×242×210	139×325×210		185×374×269			238×536×295

\*Спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления