



СГП2-060CE Р1240 (6кВА)

СГП2-060CE Р1240 Источник бесперебойного питания СГЭП серии СГП2, мощность 6кВА/6кВт, 1ф/1ф, исполнение Rack-Tower, без отсека для внутренних батарей



Описание

Стоечно-напольный ИБП СГП2-060CE Р1240 является надежным и безопасным источником бесперебойного питания Российского производства, предназначенный для защиты электронной и компьютерной техники в случае сбоев в электросети. Технология двойного преобразования напряжения (он-лайн) обеспечивает чистую синусоидальную форму выходного напряжения ИБП СГП2-060CE Р1240, гарантируя стабильность работы даже для самого чувствительного оборудования. Это особенно важно для компьютеров, серверов, медицинского оборудования и других систем, которые требуют точного и устойчивого электропитания.

Универсальный форм-фактор СГП2-060CE Р1240 позволяет устанавливать этот ИБП как в стойку размером 19 дюймов, так и на полу, с использованием специальных опор. Поэтому его удобно использовать в различных условиях и пространствах. Управление параметрами и настройка ИБП производится на ЖК-дисплее без необходимости подключения к компьютеру. Состояние ИБП и режимы работы дублируются мнемосхемой на ЖК- дисплее. Нулевое время переключения на батареи - это важное преимущество СГП2-060CE Р1240, благодаря которому осуществляется работа, даже в случае сбоя в электросети. При отсутствии электроэнергии, ИБП моментально переключается на энергию, хранящуюся в батареях. Таким образом, пользователи могут быть уверены в непрерывности работы своих систем и сохранности данных. Все ИБП СГЭП серии СГП2 Р1 управляют батареями по технологии АВМ третьего поколения (Advanced Battery Management III) - это сложный алгоритм заряда АКБ с режимами заряда постоянным током и постоянным напряжением.

Применение этой технологии значительно увеличивает срок службы батарей. ИБП серии СГП2 Р1 подходит для общепромышленных и горнодобывающих предприятий, ж/д и метрополитена, нефтегазовых и энергетических компаний. Наша компания предлагает купить ИБП СГП2-060CE Р1240 по цене производителя. Чтобы получить консультацию опытных специалистов технического отдела, обратитесь к нашим менеджерам уже сегодня. Мы работаем по всей территории России. Если вам необходимо купить Источник бесперебойного питания производства СГЭП в Москве, Санкт-Петербурге, Новосибирске, Екатеринбурге, Казани, Владивостоке, Краснодаре, Самаре, Омске и других городах, мы будем рады помочь вам в этом.

Характеристики

Мощность*	6000 ВА 6000 Вт
-----------	-----------------

Диапазон напряжения	110 — 300 В (0-60% нагрузки) 140 — 300 В (60-80% нагрузки) 176 — 300 В (80-100% нагрузки)
Диапазон частоты	46 — 54 Гц (50Гц система) 56 — 64 Гц (60Гц система)
Подключение	Однофазное, трехпроводное
Коэффициент мощности (PF)	?0,99 при 100% нагрузке
Напряжение	208220230240 В
Стабильность напряжения	± 1%
Частота в режиме синхронизации с сетью	46 — 54 Гц (50Гц система) 56 — 64 Гц (60Гц система)
Частота в батарейном режиме	50 Гц ± 1% (50Гц система) 60 Гц ± 1% (60Гц система)
КПД от сети	> 94%
КПД от АКБ	> 93%

Перегрузка	От сети	1
		0
		0
		-
	От АКБ	1
		1
		0
		%
		:
		1
		0
		м
		и
		н
		;
		1
		1
		0
		-
		1
		3
		0
		%

:

1

М
И
Н
;

&
g
t
;
1
3
0
%

:

1

с
е
к

1
0
0
-
1
1
0
%

:

3
0

с
е
к
;

1
1
0
-
1
3

0

%

:

1

0

c

e

k

;

&

g

t

;

1

3

0

%

:

1

c

е

к

Крест фактор	3 : 1
КНИ	? 2% при 100% линейной нагрузке; ? 7% при 100% нелинейной нагрузке;
Время переключения	Сеть-АКБ: 0 мс
Тип АКБ	12 В
Кол-во АКБ**	16-20
Время заряда	В зависимости от АКБ
Ток заряда (макс.)	1234 А (регулируется)
Температура эксплуатации	0 — 40 °C
Влажность	< 95% (без конденсата)
Абсолютная высота***	< 1000 м
Шум	< 55 дБ на расстоянии 1м
Интерфейсы	RS-232, USB SNMP (опция)
ШxГxB, мм	438x600x88 [2U]
Вес, кг	17

* Номинальная мощность снижается до 60% от указанной, в случае использования режима преобразования частоты (CVCF), до 90% при настройке выхода на 208 В. ** Номинальная мощность пропорционально снижается при уменьшении количества АКБ. Номинальная мощность указана при использовании комплекта из 20 АКБ. *** При превышении высоты эксплуатации номинальная мощность снижается на 1% каждые 100м ** Возможно применение опциональных батарейных блоков СГП2-ВБМСБ Р124019