



СГП2-100СЕ P1240 (10кВА)

СГП2-100СЕ P1240 Источник бесперебойного питания СГЭП серии СГП2, мощность 10кВА/10кВт, 1ф/1ф, исполнение Rack-Tower, без отсека для внутренних батарей



Описание

Стойечно-напольный ИБП СГП2-100СЕ P1240 является надежным и безопасным источником бесперебойного питания Российского производства, предназначенным для защиты электронной и компьютерной техники в случае сбоев в электросети. Технология двойного преобразования напряжения (он-лайн) обеспечивает чистую синусоидальную форму выходного напряжения ИБП СГП2-100СЕ P1240, 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 СГП2-100СЕ P1240 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 СГП2-100СЕ P1240, 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 P1 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 P1 подходит для общепромышленных и горнодобывающих предприятий, ж/д и метрополитена, нефтегазовых и энергетических компаний. Наша компания предлагает купить ИБП СГП2-100СЕ P1240 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*	10000 ВА 10000 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	208/220/230/240 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%



ООО «НТЦ СГЭП»
г.Новосибирск
ул.Семьи Шамшиных, дом 64, 8 этаж
тел.: +7 (383) 230 98 19
e-mail: sgep@sgep-it.ru

ОГРН: 1165476210008
ИНН: 5402026992
КПП: 540301001
Р/с: 40702810823400001909
В Филиал «Новосибирский»
АО «АЛЬФА-БАНК» г. Новосибирск
К/с: 30101810600000000774
БИК 045004774

:

1

М

И

Н

;

&

g

t

;

1

3

0

%

:

1

с

е

к



ООО «НТЦ СГЭП»
г.Новосибирск
ул.Семьи Шамшиных, дом 64, 8 этаж
тел.: +7 (383) 230 98 19
e-mail: sgep@sgep-it.ru

ОГРН: 1165476210008
ИНН: 5402026992
КПП: 540301001
Р/с: 40702810823400001909
В Филиал «Новосибирский»
АО «АЛЬФА-БАНК» г. Новосибирск
К/с: 30101810600000000774
БИК 045004774

1
0
0
-
1
1
0
%
:
3
0
с
е
к
;
1
1
0
-
1
3



ООО «НТЦ СГЭП»
г.Новосибирск
ул.Семьи Шамшиных, дом 64, 8 этаж
тел.: +7 (383) 230 98 19
e-mail: sgep@sgep-it.ru

ОГРН: 1165476210008
ИНН: 5402026992
КПП: 540301001
Р/с: 40702810823400001909
В Филиал «Новосибирский»
АО «АЛЬФА-БАНК» г. Новосибирск
К/с: 30101810600000000774
БИК 045004774

0

%

:

1

0

c

e

k

;

&

g

t

;

1

3

0

%

:

1

c



ООО «НТЦ СГЭП»
г.Новосибирск
ул.Семьи Шамшиных, дом 64, 8 этаж
тел.: +7 (383) 230 98 19
e-mail: sgep@sgep-it.ru

ОГРН: 1165476210008
ИНН: 5402026992
КПП: 540301001
Р/с: 40702810823400001909
В Филиал «Новосибирский»
АО «АЛЬФА-БАНК» г. Новосибирск
К/с: 30101810600000000774
БИК 045004774

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 °С
Влажность	< 95% (без конденсата)
Абсолютная высота***	< 1000 м
Шум	< 58 дБ на расстоянии 1м
Интерфейсы	RS-232, USB SNMP (опция)

* 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