

# Технические характеристики продукта

Спецификации



ИБП APC Easy UPS On-Line, версия с увеличенным временем автономии, SRV, 3000 ВА, 230 В, с комплектом внешних батарей

SRV3KIL

## Обзор

Презентация	High quality, Double-conversion On-line UPS designed for essential power protection needs even in the most unstable power conditions.
Срок поставки	Обычно имеется в наличии

## Основные характеристики

Основное Входное напряжение	230 В
Тип продукта	Uninterruptible power supply (UPS)
Другое Входное напряжение	220 В 240 В
Основное Выходное напряжение	230 В
Другое Выходное напряжение	220 В 240 В
Номинальная мощность [Вт]	2400 W
Номинальная мощность	3000 VA
Input Connection Type	IEC 60320 C20
output connection type	6 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19
Длина	1,5 m
Количество кабелей	1
provided equipment	1 IEC 60320 C19 to Schuko силовой кабель 1 IEC 60320 C13 to C14 силовой кабель 1 USB кабель 1 Кабель для конфигурирования через порт RS-232 1 external battery rack 1 батарейный кабель руководство по эксплуатации
Серия	Easy UPS On-Line

## Батареи и продолжительность автономной раб

Время работы	<a href="#">View Runtime Graph</a>
Эффективность	<a href="#">View Efficiency Graph</a>
Тип батареи	Свинцово-кислотная батарея
Напряжение батареи	72 В
Возможность увеличения времени автономии	1
Предварительно установленные батареи	0

Свободные отсеки для батарей	0
Типовое время перезарядки	5,5 h
Срок службы батареи	3...5 year(s)
Мощность зарядного устройства (Вт)	350 W номинальный

## Общие

Количество занятых силовыми модулями слото	0
Количество незанятых силовыми модулями слот запасной	0
	No

## Физические параметры

Цвет	Черный (RAL 7010)
Высота	33,6 cm
Ширина	42,5 cm
Глубина	42,5 cm
Вес нетто	45,9 kg
Место монтажа	Передний
Тип крепежа	No preference
Исполнение монтажа	Нестоечный
<b>USB-совместимый</b>	Yes
Положение монтажа	Вертикальный

## Вход

Пределы входного напряжения	110...285 В половинная нагрузка 160...280 В полная нагрузка
Частота сети	40–70 Гц автоопределение

## Выход

Максимальная задаваемая мощность (ВА)	3000 VA
Максимальная задаваемая мощность (Вт)	2400 W
Выходная частота	50/60 Гц +/- 3 Гц синхронизированная с электросетью
Гармонические искажения	3 %
Время переключения	4 мс (типичное значение)
Тип ИБП	Топология двойное преобразование
<b>Wave type</b>	Синусоидальный сигнал
КПД	88 % (полная нагрузка)
Дополнительная информация	Выбор выходного напряжения 220, 230 или 240 В
тип байпаса	Внутренний байпас (автоматический и ручной)
Крест-фактор	3:1

## Соответствие

Сертификаты	CE UKCA EAC TISI
Стандарты	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

## Параметры окружающей среды

Температура окружающей среды	0...40 °C
Относительная влажность	0...95 % без образования конденсата
Высота над уровнем моря	0...3000 м
Температура окружающей среды при хранении	-20...50 °C
Относительная влажность хранения	0...95 % без образования конденсата
Высота хранения	0...15000 m
Акустический уровень	50 дБА
Тепловыделение в режиме работы от сети	910 ‰
Степень защиты IP	IP20

## Коммуникационные средства и средства админ

alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
Свободные слоты	1
Функция аварийной сигнализации	Многофункциональная LCD панель состояния и управления

## Защита от всплесков напряжения и фильтрации

Рейтинг по уровню поглощаемой энергии вспл	600 J
--	-------

## Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	2
Package 1 Height	46,5 cm
Package 1 Width	56,5 cm
Package 1 Length	56,5 cm
Package 1 Weight	49,8 kg

## Гарантия на оборудование

Гарантия	2 года на ремонт или замену. Гарантийный срок начинает исчисляться от даты продажи, но не позднее 6 месяцев с даты производства.
----------	--

## Environmental Data

Компания Schneider Electric стремится достичь нулевого энергетического баланса к 2050 году посредством партнерств в цепочке поставок, использования материалов с меньшим воздействием и цикличности с помощью нашей постоянной кампании "Use Better, Use Longer, Use Again", направленной на увеличение срока службы продукции и возможности ее повторной переработки.

[Объяснение данных об окружающей среде >](#)

[Как мы оцениваем устойчивость продукта >](#)

### Воздействие на окружающую среду

Раскрытие информации об экологической деятельности

[Экологический профиль продукта](#)

## Use Better

### Материалы и упаковка

[Директива EC RoHS](#)

Соответствует

Регламент REACH

[Декларация REACH](#)

Регламент RoHS, Китай

[Декларация RoHS Китая](#)

## Use Again

### Повторная сборка и повторное производство

Профиль цикличности

[Информация о конце срока службы](#)

Съемная батарея

User replaceable

Возврат

No