



ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ

И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

сайберэлектро.рф



САЙБЕР ЭЛЕКТРО

📍 стопроцентно Российский бренд

ОКТАБРЬ 2021

открытие сборочного
производства источников
бесперебойного питания (ИБП)
торговой марки
«САЙБЕР ЭЛЕКТРО»



ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

ИБП «Сайбер Электро» изготовлены в России в соответствии с отраслевыми стандартами



ФИЛОСОФИЯ ПРОДУКТА

это совокупность инновационных технологий, энергоэффективность, интуитивное управление, высокая надежность и производительность



сайберэлектро.рф

ОБЪЕМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

Проектирование и разработка изделий (создание РКД, ТУ, методик испытаний согласно требованиям ГОСТов, ПУЭ)
Современное оборудование (наличие КИП, нагрузочные модули, рабочие места инженеров и сборщиков)
Отлаженная поставка комплектующих
Система контроля качества на каждом этапе (входной контроль комплектующих, качества сборки, работоспособности оборудования и качество упаковочной линии)
Функциональные испытания
Техническая документация в соответствии требований ГОСТов, инструкция и паспорт изделия, маркировка, упаковка.

Производство и компоновка системы ИБП (создание ИБП согласно внутренним техническим требованиям/регламентам заказчика или отрасли)
Изготовление печатных плат (набор компонентов на печатную плату – резисторы, варисторы, конденсаторы, замена транзисторов, защитные диоды)
Лабораторные испытания (проверка технических параметров ИБП физическими методами – измерение напряжения токов, мощности на входе и выходе ИБП при разных типах нагрузки; имитация аварийных ситуаций; проверка обмена данных по сетевым протоколам)
Сертификация СРО

СВОЕВРЕМЕННОСТЬ



Сайбер Электро:

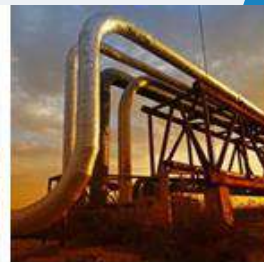
- трехфазные ИБП высокой промышленной готовности
- однофазные профессиональные решения

ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

Объекты социальной инфраструктуры
Дата центры (ЦОД)
Промышленные объекты
Телекоммуникационное оборудование
Оборонно-промышленный комплекс
Объекты нефтегазовой отрасли



сайберэлектро.рф



МОДУЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ПАТРИОТ

⚡ 60/120/200кВА на силовых модулях 20кВА

ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ

Масштабирование по мощности (до 400кВА)

Для ЦОД с любым уровнем резервирования (N+1, 2N)

Высокий КПД, снижение стоимости эксплуатации (ТСО)

Сверхмалый MTTR, «горячая» замена силовых модулей

Габариты стандартной 42U стойки, установка в ряду стоек

Интеграция в систему мониторинга ЦОД

Фронтальное обслуживание: замена силовых блоков и байпаса. Высокая готовность.



МОДУЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ПАТРИОТ

⚡ 60/120/200кВА на силовых модулях 20кВА

ПРОМЫШЛЕННАЯ ГОТОВНОСТЬ

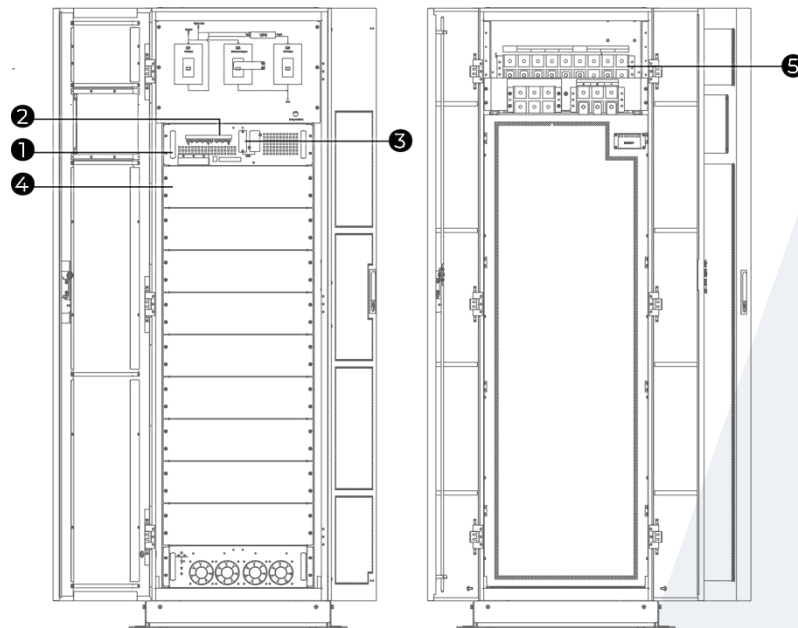
Маркировка внутренних компонентов ИБП в соответствии ГОСТ Р 50509-93 (МЭК 391-72);

Отсутствие простоя при проведении работ по плановому обслуживанию и ремонту ИБП;

Возможность использования в ИБП свинцово-кислотных, никель-кадмиевых и литий-ионных* аккумуляторов;

Холодный старт - запуск ИБП от аккумулятора;

Покрытие лаком внутренних компонентов (плат и токоведущих контактов) в стандартном исполнении



1. Модуль байпаса
2. «Сухие» контакты
3. SNMP/HTTP сетевой порт

4. Силовой модуль
5. Подключение к сети

МОДУЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ПАТРИОТ

 60/120/200кВА на силовых модулях 20кВА



ПРЕДУСМОТРЕНЫ:

резервирование, определение обрыва или пропадания нейтрали с последующим отключением нагрузки



ВОЗМОЖНА ДОРАБОТКА ГОТОВЫХ РЕШЕНИЙ:

одностороннее исполнение архитектуры, увеличение защищенности корпуса (IP), установка дополнительных опций (фильтры, автоматы защиты нагрузки, УКИ, УЗИП, трансформаторы, частотные преобразователи).

ТРЕХФАЗНЫЕ ИБП СЕРИИ

ЛЕГИОН ⚡ Легион-3ф-10/20/30/40К-Ш
Легион-3ф-40/60/90/120К

ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ

ИТ и промышленное применение

Высокий перегрузочный коэффициент для
производственных процессов и систем охлаждения

Работа ИБП при пропадании одной из фаз

Модульная архитектура сокращает время простоя при
проведении сервисного обслуживания

Покрытие внутренних компонентов (плат и токоведущих
контактов) лаком в стандартном исполнении

Гибкая конфигурация батарей - VRLA, NiCad, Li-Ion*



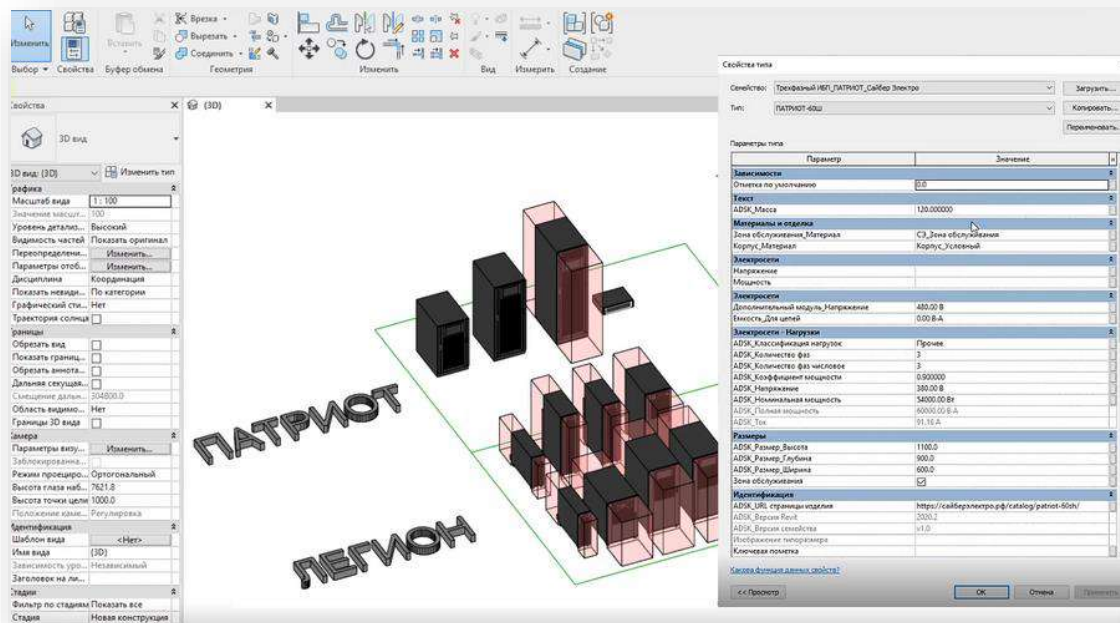
ВІМ-МОДЕЛИ ТЕРХФАЗНЫХ СИСТЕМ

⚡ АРХИТЕКТОРАМ, ПРОЕКТИРОВЩИКАМ, ИНЖЕНЕРАМ

ВІМ-модели Легион и Патриот

3D модели в формате RFA для
серий Легион и Патриот,
объединены в библиотеку RVT

Находятся в свободном
доступе в карточках моделей
на сайте и в популярных ВІМ-
библиотеках



ОДНОФАЗНЫЕ ИБП СЕРИИ ЭКСПЕРТ

⚡ Эксперт-1000/2000/3000P – универсальный форм фактор

ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ

Топология двойного преобразования

Чистая синусоида

Защита от всплесков и скачков напряжения

Подключение внешних батарейных блоков

Мониторинг

Максимальный уровень защиты для ответственного оборудования в серверных комнатах, дата центрах, на отраслевых и производственных объектах.



Эксперт-1000P / Эксперт-2000P



Эксперт-3000P



ОДНОФАЗНЫЕ ИБП СЕРИИ ЭКСПЕРТ

⚡ Эксперт-6000/10000P – универсальный форм фактор

ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ

Топология двойного преобразования

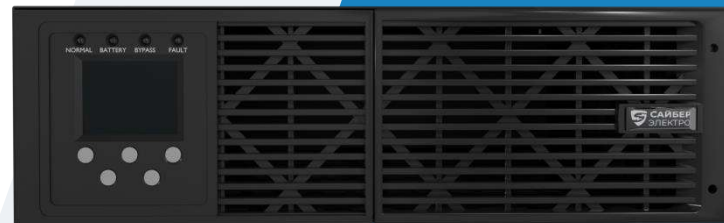
Чистая синусоида

Защита от всплесков и скачков напряжения

Подключение до 3 внешних батарейных блоков

USB, RS-232, EPO, слот для установки SNMP

Максимальный уровень защиты для ответственного оборудования в серверных комнатах, дата центрах, на отраслевых и производственных объектах.



Эксперт-6000P / Эксперт-10000P



ОДНОФАЗНЫЕ ИБП СЕРИИ ЭКСПЕРТ

⚡ Эксперт-1000/2000/3000 – напольное исполнение

ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ

Топология двойного преобразования

Чистая синусоида

Защита от всплесков и скачков напряжения

Цветной многофункциональный ЖК-экран

Универсальный набор розеток

Слот для установки SNMP

Башенное исполнение не требовательно к месту установки, обеспечит максимальную защиту в небольших дата центрах, на отраслевых и производственных объектах.



сайберэлектро.рф

ОДНОФАЗНЫЕ ИБП СЕРИИ ЭКСПЕРТ

⚡ Эксперт-6000/10000 – напольное исполнение

ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ

Топология двойного преобразования

Чистая синусоида

Защита от всплесков и скачков напряжения

Многофункциональный ЖК-экран

EMC фильтры

USB, RS-232, EPO, слот для установки SNMP

Башенное исполнение не требовательно к месту установки, обеспечит максимальную защиту в небольших дата центрах, на отраслевых и производственных объектах.



ОДНОФАЗНЫЕ ИБП СЕРИИ ПИЛОТ

⚡ Пилот-1000/1500/2000/3000P

ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ

Линейно-интерактивные ИБП

Чистая синусоида

Критические / некритические выходы

Горячая замена батарей

Подключение внешних батарейных блоков

Слот для установки SNMP

Высокоэффективные SMART ИБП. Справятся с защитой серверного оборудования в офисе или в стойке дата центра, подойдут для телекоммуникационного, сетевого, специализированного промышленного оборудования.



ГДЕ И КАК КУПИТЬ ИБП САЙБЕР ЭЛЕКТРО

WWW.САЙБЕРЭЛЕКТРО.РФ

- Наличие товара на складах
Трехфазные решения
Однофазные профессиональные серии
- Логистические мощности на территории РФ,
более 26 городов присутствия
- Единая ценовая политика на всей
территории

САЙБЕР ЭЛЕКТРО

Продукция ▾ Техподдержка ▾ **Где купить** О компании Обратная связь

ГДЕ КУПИТЬ

Главная / Где купить

Партнеры

Тип партнера
Все ▾

Федеральный округ
Все ▾

Город
Все ▾

ПОДОБРАТЬ

OCS Distribution Дистрибьютор	OCS Distribution Дистрибьютор	OCS Distribution Дистрибьютор
📍 Санкт-Петербург	📍 Москва	📍 Новосибирск
🌐 https://www.ocs.ru/	🌐 https://www.ocs.ru/	🌐 https://www.ocs.ru/
✉ new@ocs.ru	✉ new@ocs.ru	✉ new@ocs.ru
+7 (812) 324-2870 +7 (812) 380-0303	+7 (495) 995-2575	+7 (383) 363-2795 +7 (383) 363-2795



сайтберэлектро.рф

СЕРВИСНАЯ ПОДДЕРЖКА

СТАБТЕХ – полный комплекс сервисных услуг

- Гарантийное и постгарантийное обслуживание
- Пуско-наладочные работы (ПНР)
- Сервисное обслуживание
- Обеспечение ЗИП поддержки
- Проведение технического обслуживания



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПО СЕРВИСУ

- Бесплатный сервис по подмену гарантийного оборудования (однофазные / модульные ИБП)
- Бесплатная доставка в регионы до ближайшего крупного города

БЛИЖАЙШИЕ ПЛАНЫ

МИНПРОМТОРГ

Внесение в реестр отечественных
производителей МПТ оборудования
«Сайбер Электро» - II-III квартал 2022 года



сайберэлектро.рф

БЛИЖАЙШИЕ ПЛАНЫ

РАСШИРЕНИЕ ПРОДУКТОВОЙ ЛИНЕЙКИ

II-III квартал 2022 года

Серия Эксперт Плюс

онлайн ИБП с большим током заряда
мощность 1кВА – 10кВА



БЛИЖАЙШИЕ ПЛАНЫ



РАСШИРЕНИЕ ПРОДУКТОВОЙ ЛИНЕЙКИ

III квартал 2022 года

Линейно-интерактивные ИБП

Встроенный AVR
Универсальный набор портов
Востребованные мощности:
600VA – 2000VA

ПОЧЕМУ САЙБЕР ЭЛЕКТРО

Защита проектов от любой суммы

Товар всегда в наличии на складах дистрибутора

Лучшее сервисное предложение без дополнительных затрат

Помощь в написании ТЗ (КТРУ/126Н/878...) и юридическая поддержка

Продажа оборудования только через партнеров

Предоставление оборудования для тестирования



САЙБЕР
ЭЛЕКТРО

сайберэлектро.рф

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Жигаленков Максим

Директор по работе с партнерами

Моб.: +7(903) 618-52-77

E-mail: MZhigalenzkov@cyber-electro.ru



сайберэлектро.рф