



HIDEN
EXPERT

СИСТЕМЫ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ДЛЯ НЕПРЕРЫВНОЙ РАБОТЫ ВАШЕГО БИЗНЕСА

О КОМПАНИИ



HIDEN – Российская компания, разработчик, производитель и дистрибьютор решений в области систем бесперебойного электропитания.

С 2017 года мы развиваем и постоянно совершенствуем широкий портфель оборудования, экспертизу и компетенции в сфере построения систем гарантированного электроснабжения на электротехническом рынке России.



О КОМПАНИИ



Более 40 МВт нагрузки под защитой систем бесперебойного питания: HiDEN, HiDEN Expert, HiDEN Control. Более 300 реализованных проектов по созданию систем бесперебойного электроснабжения.



Расширенная гарантия на оборудование до 4х лет.



Накопленные компетенции, а также непрерывный контроль качества оборудования и оказываемых услуг позволяют нашей компании реализовывать проекты различной степени сложности: от решений малой мощности до крупных инфраструктурных решений для промышленности, медицины, ЦОД и других ответственных потребителей.



Мы предлагаем комплексные решения для обеспечения бесперебойного питания, обеспечивающее максимальную защиту от сбоев в электросетях.



МЫ ПРЕДЛАГАЕМ



01

Трехфазные Источники
бесперебойного питания



02

Однофазные Источники
бесперебойного питания



03

Комплексные решения



НАШИ ПРОДУКТЫ



01

Источники бесперебойного
питания

02

Источники бесперебойного
питания

03

Аккумуляторные батареи



ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ ПРОДУКТОВ



НАПРАВЛЕНИЯ СЕРВИСА **HIDEN**

- 01** Квалифицированный подбор решений ИБП
- 02** Пусконаладка систем ИБП
- 03** Обслуживание систем ИБП
- 04** Аренда систем ИБП от 1-300 кВА

КАСТОМИЗИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ

Помимо готовых коробочных решений мы предлагаем возможность кастомизации систем ИБП под нестандартные требования.

Варианты кастомизации

- Повышение уровня IP защиты корпуса ИБП
- Обеспечение односторонней зоны обслуживания
- Установка дополнительных контрольно-измерительных приборов



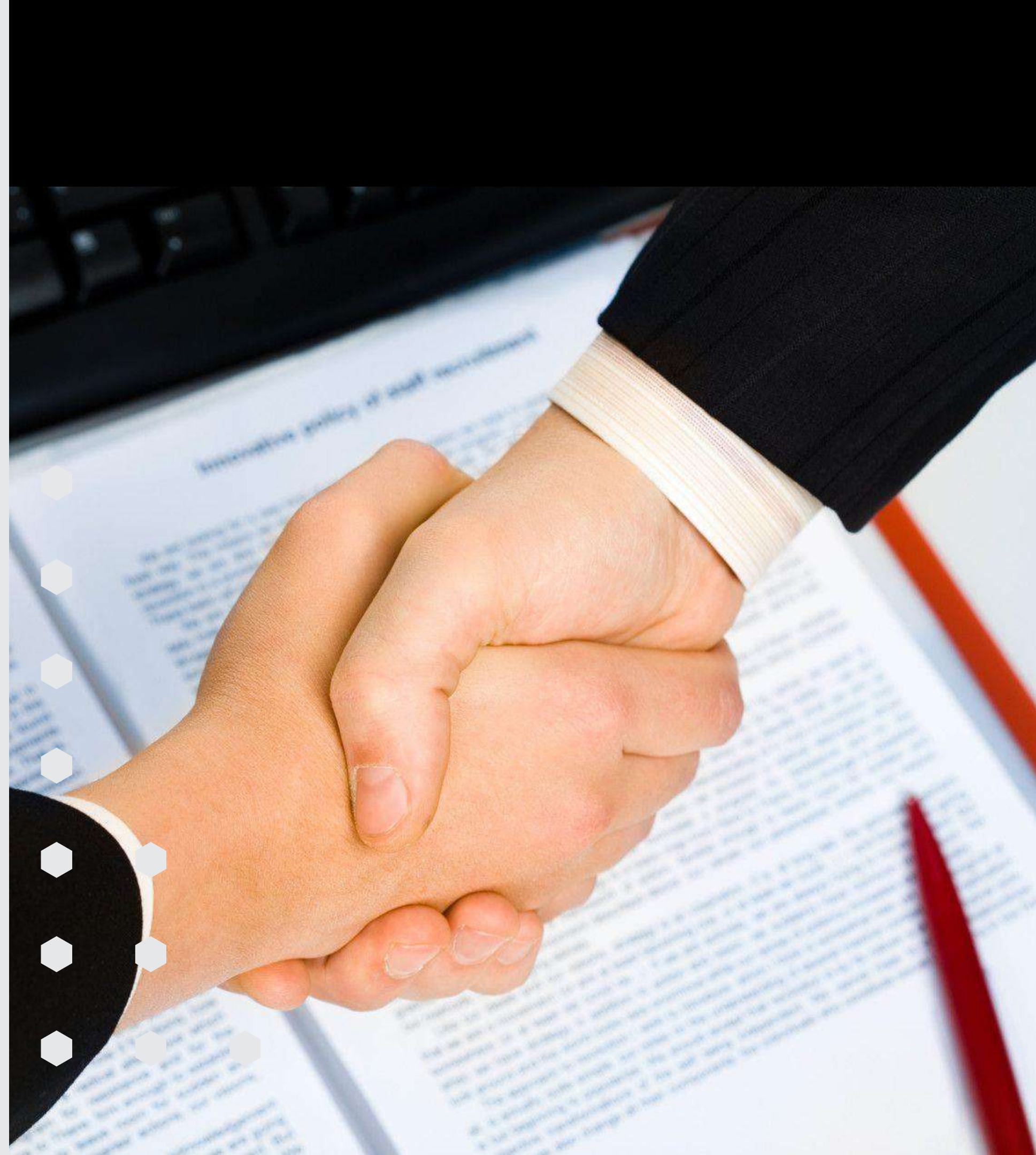
ПАРТНЕРСКАЯ ПРОГРАММА

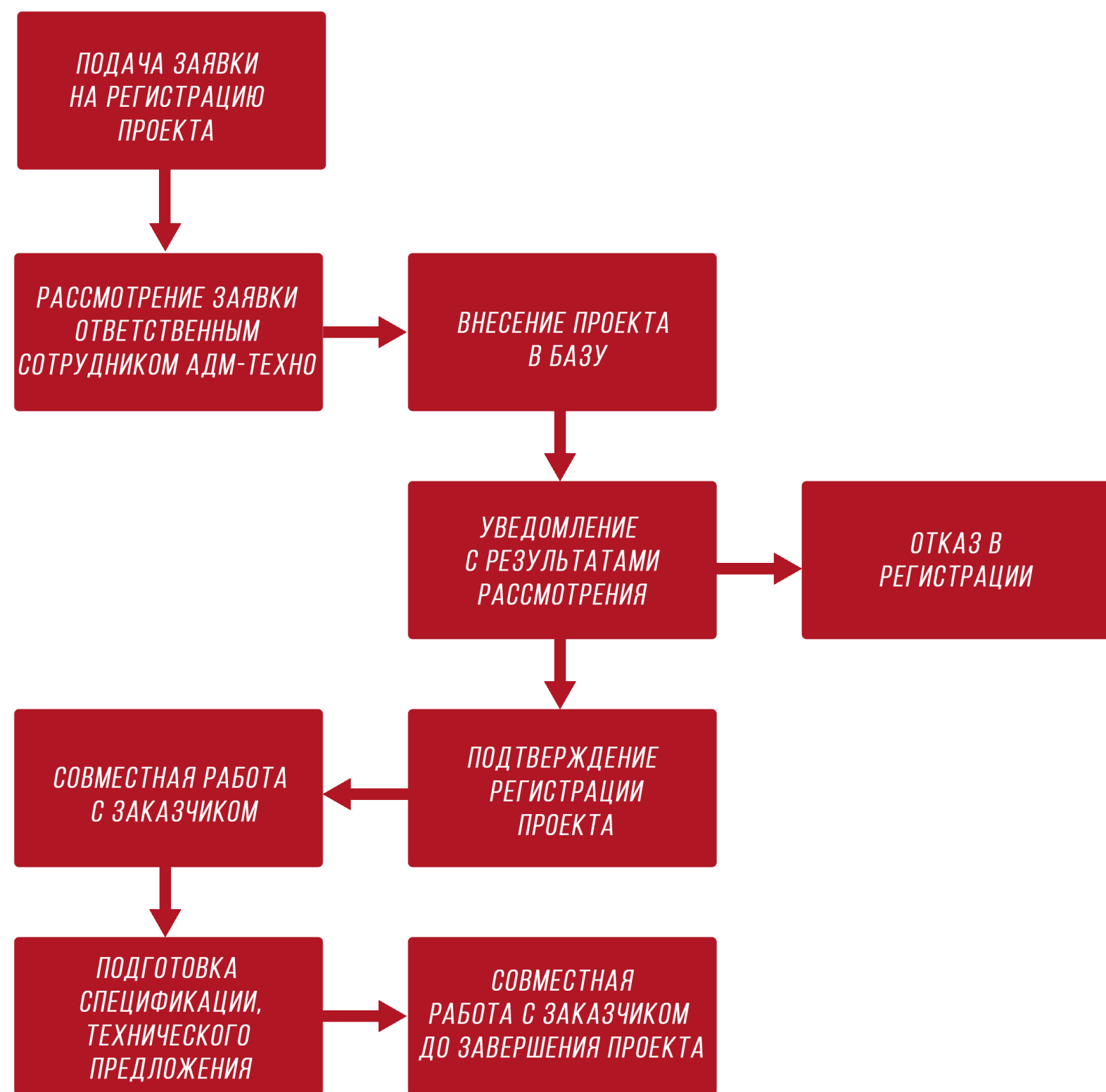
ЧТО НЕОБХОДИМО СДЕЛАТЬ ЧТОБ СТАТЬ ПАРТНЕРОМ

- Заполнение регистрационной формы
- Назначить ответственного сотрудника и направить на вводный курс обучения
- Разместить продукцию на своем информационном ресурсе
- Заключить договор с АДМ-Техно
- Подписать соглашение о принятии Partnerской программы

СТАТУСЫ

- Авторизованный партнер
- Серебряный партнер
- Золотой партнер





ЗАЩИТА / РЕГИСТРАЦИЯ ПРОЕКТА

Проект - это сделка общей суммой от **5 000 \$**

Для первичной регистрации необходимо предоставить информацию:

- о предполагаемой спецификации,
- о конечном приобретателе оборудования с контактными данными
- о сроках реализации проекта.

Первичная регистрация предоставляется сроком на 3 месяца и может быть продлена при наличии информации о текущей работе в проекте.

После регистрации проекта Партнер получает коммерческое предложение с зафиксированными ценами в проект



ГАРАНТИЯ УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ

HiDEN – 2 года

HiDEN CONTROL – 2 года

СЕРИИ HiDEN EXPERT ОДНОФАЗНЫЕ ИБП –
3 года

СЕРИИ HiDEN EXPERT ТРЕХФАЗНЫЕ ИБП –
4* года

*Условия:

ПНР – сертифицированные специалисты

ТО – минимум 1 раз в год

сертифицированными специалистами

УРОВНИ SLA

Условия	Стандартная гарантия	Сервисный контракт				
		Simple	Basic	Prime	Professional	Ultra
1 ТО		●				
2 ТО			●	●	●	●
Выполнение заводских бюллетеней		●	●	●	●	●
ТП 5*8	●	●	●	●		
ТП7*24					●	●
1 Аварийный выезд				●		
2 Аварийных выезда					●	●
Замена до 4 АКБ						●
Резерв ЗИП на складе				●	●	●
Скидка на ЗИП			●	●	●	●
Скидка на работы при замене АКБ			●	●	●	●
Время реакции 4 часа						●
ЗИП включен в стоимость контракта						●
Срок прибытия специалиста		До 2 недель			1 день	



HIDEN ВЫБРАЛИ

Государственные структуры



Судебный департамент при Верховном Суде Российской Федерации



МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



РОСРЕЕСТР
Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии

Медицина



ЭНДОФАРМ
Федеральное государственное унитарное предприятие «Московский эндокринный завод»



КДС КЛИНИК
ДОСТУПНАЯ МЕДИЦИНА



ферон



ИНВИТРО
Медицинские лаборатории



НИИ фтизиатрии и пульмонологии

Нефтяная промышленность



Финансы Банки



CRÉDIT AGRICOLE



Ритейлеры



Промышленность ЦОДы



ТехноГород
дата-центр



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

HIDEN реализовал более 300 проектов по созданию систем бесперебойного электроснабжения. Более подробно можно ознакомиться с картой присутствия HIDEN и портфолио проектов по ссылкам:

- [КАРТА ПРОЕКТОВ](#)
- [ПОРТФОЛИО ПРОЕКТОВ](#)



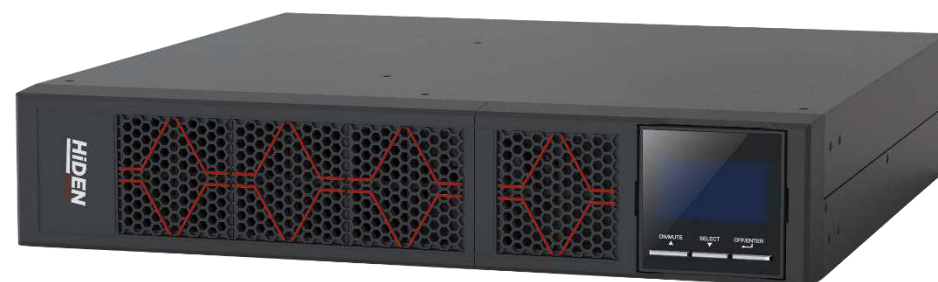
HIDEN EXPERT UL

ИБП малой мощности для домашнего использования



HIDEN KL

Линейно-интерактивные ИБП для малого и среднего офиса



HIDEN KU9100S-RT

Универсальные ИБП Rack Tower с внешними АКБ, мощности: 6кВА, 10 кВА

HIDEN

Линейка ИБП **HIDEN** –
включается в себя:

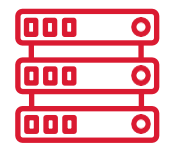
- ◆ Линейно-интерактивные ИБП настольного исполнения со встроенными АКБ 600 ВА - 2000 ВА
- ◆ Линейно-интерактивные ИБП стоечного исполнения 500ВА - 3000 ВА
- ◆ Линейно-интерактивные ИБП стоечного исполнения 800ВА - 3000 ВА

СЕРИЯ **UL** 600-2000 ВА

Настольный линейно-интерактивный ИБП со встроенными аккумуляторными батареями обеспечивает защиту телекоммуникационного, сетевого, рабочих мест и т.д. Благодаря встроенной батарее ИБП способен работать при полном пропадании электроснабжения, что позволяет пользователю сохранить данные и корректно завершить работу операционной системы.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- линейно-интерактивный ИБП
- интеллектуальная система управления на базе микропроцессора
- встроенный двухступенчатый автотрансформатор
- автоматический выбор частоты в соответствии с частотой электрического тока в электросети
- ИБП снабжен функцией «холодный старт», позволяющей принудительно включить ИБП при отсутствии сетевого напряжения холодного старта
- удобное расположение батарейного отсека для легкой замены АКБ
- интеллектуальное зарядное устройство способствует продлению срока службы аккумуляторной батареи и обеспечивает ее полную и своевременную зарядку
- подключение к ПК через USB
- защита от перегрузок, короткого замыкания, перенапряжения



Системы хранения данных



Малое промышленное оборудование



Серверы начального уровня



Системы видеонаблюдения



Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование



Аварийное освещение

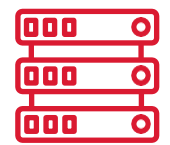
СЕРИЯ KL 600-2000 ВА

Стоечные линейно-интерактивные ИБП со встроенными аккумуляторными батареями

Линейно-интерактивные источники бесперебойного питания предназначены для защиты серверов, телекоммуникационного оборудования, персональных компьютеров, рабочих станций, кассовых аппаратов, оснащенных импульсными блоками питания. Благодаря встроенной батарее ИБП способен работать при полном пропадании электроснабжения, что позволяет пользователю сохранить данные и корректно завершить работу операционной системы.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- линейно-интерактивный ИБП
- стоечного исполнения 19"
- высота 1U ИБП 500 и 750 ВА, 2U ИБП 1200-3000ВА
- интеллектуальная система управления на базе микропроцессора
- встроенный автотрансформатор
- автоматический выбор частоты в соответствии с частотой электрического тока в электросети
- ИБП снабжен функцией «холодный старт», позволяющей принудительно включить ИБП при отсутствии сетевого напряжения холодного старта
- встроенные АКБ
- интеллектуальное зарядное устройство способствует продлению срока службы аккумуляторной батареи и обеспечивает ее полную и своевременную зарядку
- подключение к ПК через USB
- защита от перегрузок, короткого замыкания, перенапряжения



Системы хранения данных



Малое промышленное оборудование



Серверы начального уровня



Системы видеонаблюдения



Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование



Аварийное освещение

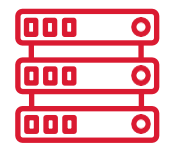
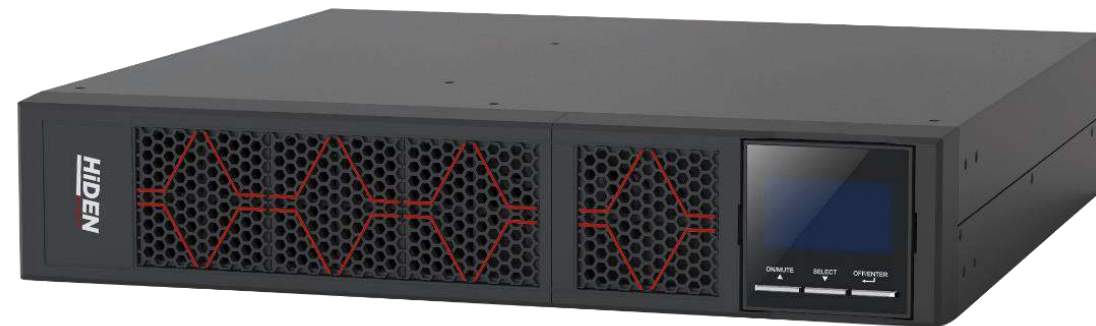
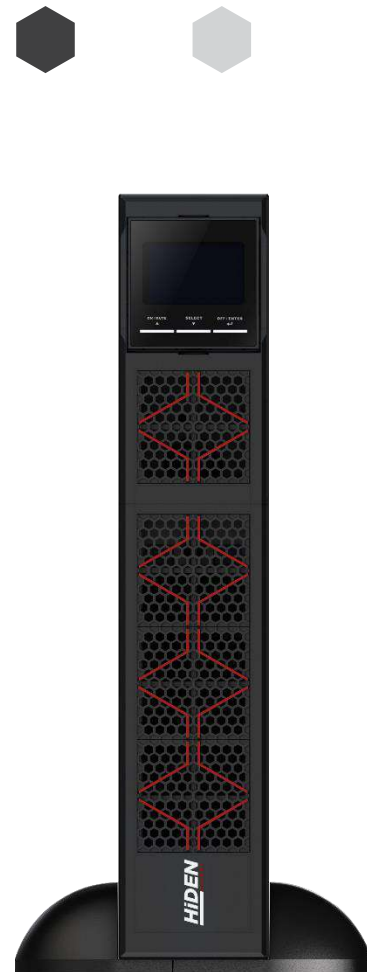
СЕРИЯ **UL** 500-3000 ВА

Стоечные линейно-интерактивные ИБП со встроенными аккумуляторными батареями

Линейно-интерактивные ИБП предназначены для защиты серверов, телекоммуникационного оборудования, персональных компьютеров, рабочих станций, кассовых аппаратов, оснащенных импульсными блоками питания. На выходе ИБП серии ULPS000RM чистое синусоидальное напряжение (во всех режимах работы) Универсальный корпус позволяет размещать ИБП в башенной конфигурации или монтировать в стойку..

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- линейно-интерактивный ИБП
- стоечного исполнения 19"
- синусоидальное выходное напряжение
- удобная ЖК-панель для контроля и настройки параметров работы ИБП
- выходной коэффициент мощности PF=0.9
- управляемая группа розеток
- горячая замена аккумуляторных батарей
- интеллектуальная система управления на базе микропроцессора
- встроенный автотрансформатор
- ИБП снабжен функцией «холодный старт», позволяющей принудительно включить ИБП при отсутствии сетевого напряжения холодного старта
- интеллектуальное зарядное устройство способствует продлению срока службы аккумуляторной батареи и обеспечивает ее полную и своевременную зарядку
- подключение к ПК через USB
- защита от перегрузок, короткого замыкания, перенапряжения



Системы хранения данных



Малое промышленное оборудование



Серверы начального уровня



Системы видеонаблюдения



Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование



Аварийное освещение



HIDEN EXPERT UDC9200S

Напольные ИБП со встроенными АКБ,
мощности: 1 кВА, 2 кВА, 3 кВА



HIDEN EXPERT UDC9200H

Напольные ИБП с внешними АКБ,
мощности: 1 кВА, 2 кВА, 3 кВА



HIDEN EXPERT UDC9200S(H)-RT

Универсальные ИБП Rack Tower
со встроенными АКБ, мощности:
1 кВА, 2 кВА, 3 кВА



HIDEN EXPERT UDC9200S

Напольные ИБП со встроенными АКБ,
мощности: 6 кВА, 10 кВА



HIDEN EXPERT UDC9200H

Напольные ИБП с внешними АКБ,
мощности: 6 кВА, 10 кВА



HIDEN EXPERT UDC9200H-RT

Универсальные ИБП Rack Tower
с внешними АКБ,
мощности: 6кВА, 10 кВА

HIDEN EXPERT

Линейка ИБП **HIDEN EXPERT** –
включает в себя:

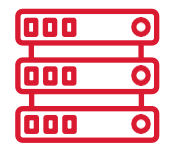
- Однофазные напольные ИБП со встроенными АКБ 1-3 кВА
- Однофазные напольные ИБП с увеличенным током заряда и подключением внешних АКБ 1-3 кВА
- Однофазные Rack Tower ИБП со встроенными АКБ 1-3 кВА
- Однофазные Rack Tower ИБП с увеличенным током заряда и подключением внешних АКБ 1-3 кВА
- Однофазные напольные решения со встроенными АКБ 6-10 кВА
- Однофазные напольные решения с увеличенным током заряда и подключением внешних АКБ 6-10 кВА
- Однофазные Rack Tower ИБП с увеличенным током заряда и подключением внешних АКБ 6-10 кВА

СЕРИЯ UDC9200S 1-3 кВА

Напольный онлайн ИБП со встроенными аккумуляторными батареями обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, промышленного, а также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- **Мощности 1кВА/0,9кВт, 2кВА/1,8кВт, 3кВА/2,7кВт**
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция)
- Выходные розетки Schuko, 1 кВА – 2 розетки, 2и 3 кВА – 4 розетки
- Защита проводных линий: RJ-11, RJ-45
- Коэффициент выходной мощности **0,9**
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Управление аварийным отключением через порт удаленного аварийного отключения (EPO)
- Возможность выбора режима работы с высоким КПД (ECO-режим)
- Защитное лаковое покрытие печатных плат ИБП для повышения отказоустойчивости ИБП
- Непрерывный контроль процесса производства ИБП для максимальной надёжности



Системы хранения данных



Малое промышленное оборудование



Серверы начального уровня



Системы видеонаблюдения



Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование



Аварийное освещение

СЕРИЯ UDC9200H 1-3 кВА

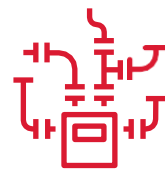
Напольный онлайн ИБП с подключением внешних аккумуляторных батарей обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, промышленного, а также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания. Благодаря использованию архитектуры двойного преобразования ИБП обеспечивает абсолютную защиту от всех регулярных проблем с электропитанием.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Мощности 1кВА (24VDC), 1кВА (36VDC), 2кВА (48VDC), 2кВА (72VDC), 3кВА (72VDC), 3кВА (96VDC)
- Ток заряда 8А. Количество АКБ (для 1 кВА 2-3 АКБ; для 2 кВА 4-6 АКБ; для 3 кВА 6-8 АКБ)
- Выходные розетки Schuko, 1 кВА – 2 розетки, 2 и 3 кВА – 4 розетки
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция), Сухие контакты (опция)
- Коэффициент выходной мощности 0,9
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Управление аварийным отключением через порт удаленного аварийного отключения (EPO)
- Возможность выбора режима работы с высоким КПД (ECO-режим)
- Защитное лаковое покрытие печатных плат ИБП для повышения отказоустойчивости ИБП
- Непрерывный контроль процесса производства ИБП для максимальной надёжности



Аварийное
освещение



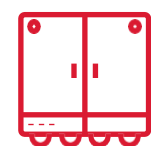
Отопительное
оборудование



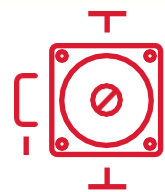
Серверы
начального
уровня



Пожарно-
охранные
системы



Холодильное
оборудование



Циркуляционные
насосы

СЕРИЯ UDC9200S 6-10 кВА

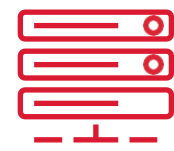
Напольный онлайн ИБП со встроенными аккумуляторными батареями обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, промышленного, а также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания. Благодаря использованию архитектуры двойного преобразования ИБП обеспечивает абсолютную защиту от всех регулярных проблем с электропитанием.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- **Мощности 6кВА/6кВт, 10кВА/10кВт**
- **Встроенные АКБ 6кВА - 16х7Ач, 10кВА – 16х9Ач**
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция), Сухие контакты (опция)
- На выходе клеммный терминал
- Возможность параллельной работы с резервом N+X или наращиванием мощности (опция)
- Коэффициент выходной мощности PF=1
- КПД 95% в режиме онлайн, 98% в ECO-режиме
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Защитное лаковое покрытие печатных плат ИБП для повышения отказоустойчивости ИБП
- Непрерывный контроль процесса производства ИБП для максимальной надёжности



Системы
видео-
наблюдения



Серверы
малых
организаций



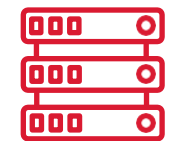
Малое
промышленное
оборудование



Коммутаторы,
маршрутизаторы,
сетевое
оборудование



Аварийное
освещение



Системы
хранения
данных

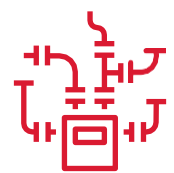
СЕРИЯ UDC9200H 6-10 кВА

Напольный онлайн ИБП с подключением внешней АКБ и увеличенным током заряда обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, промышленного, а также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания.

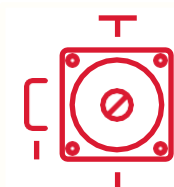
Высокопроизводительные онлайн ИБП с улучшенными характеристиками для широкого круга задач. Высокий КПД 95%-98% позволяет снизить затраты на электроэнергию и охлаждение.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

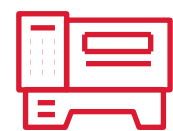
- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Мощности 6кВА/6кВт, 10кВА/10кВт
- Ток заряда 5А или 12А, гибкая конфигурация АКБ 16, 18 или 20 АКБ
- Возможно подключение дополнительного зарядного устройства на 24А
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция), Сухие контакты (опция)
- На выходе клеммный терминал
- Возможность параллельной работы с резервом N+X или наращиванием мощности (опция)
- Коэффициент выходной мощности PF=1
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Защитное лаковое покрытие печатных плат ИБП для повышения отказоустойчивости ИБП
- Непрерывный контроль процесса производства ИБП для максимальной надёжности



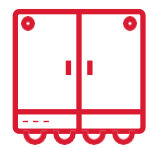
Отопительное оборудование



Циркуляционные насосы



Малое промышленное оборудование



Холодильное оборудование



Аварийное освещение



Пожарно-охранные системы

СЕРИЯ UDC9200S-RT 1-3кВА

Rack Tower онлайн ИБП со встроенными аккумуляторными батареями

обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

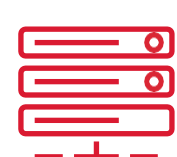
- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Универсальный формфактор, 1 кВА – 2U, 2кВА и 3кВА – 4U
- Мощности 1кВА/0,9кВт (3х9Ач), 2кВА/1,8кВт (6х9Ач), 3кВА/2,7кВт (8х9Ач)
- 6х IEC C13 розеток на выходе для 1-2кВА, 6х IEC C13 и 1х IEC C19 розеток на выходе для 3кВА
- Горячая замена аккумуляторов
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция), Сухие контакты (опция)
- Коэффициент выходной мощности 0,9
- Защита проводных линий: RJ-11, RJ-45
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Защитное лаковое покрытие печатных плат ИБП для повышения отказоустойчивости ИБП
- Непрерывный контроль процесса производства ИБП для максимальной надёжности



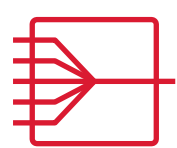
Системы хранения данных



Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование



Серверы начального уровня



Концентраторы телеком. сетей



Телеком оборудование и объекты



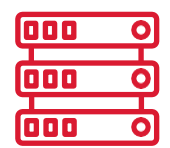
Системы видеонаблюдения

СЕРИЯ UDC9200H-RT 1-3кВА

Rack Tower онлайн ИБП с подключением внешних АКБ обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания. Высокопроизводительные онлайн ИБП с улучшенными характеристиками для IT-нагрузок.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Универсальный формфактор, высота всех ИБП 2U
- Мощности 1кВА/0,9кВт, 2кВА/1,8кВт, 3кВА/2,7кВт
- Ток заряда 4А или 8А. Возможно подключение как емких АКБ, так и батарейных кабинетов
- 6хIEC C13 розеток на выходе для 1-2кВА, 6хIEC C13 и 1х IEC C19 розеток на выходе для 3кВА
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция), Сухие контакты (опция)
- Коэффициент выходной мощности 0,9
- Защита проводных линий: RJ-11, RJ-45
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Защитное лаковое покрытие печатных плат ИБП для повышения отказоустойчивости ИБП
- Непрерывный контроль процесса производства ИБП для максимальной надёжности



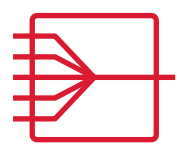
Системы хранения данных



Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование



Серверы начального уровня



Концентраторы телеком. сетей



Телеком оборудование и объекты



Системы видеонаблюдения

СЕРИЯ UDC9200S-RT 6-10кВА

Rack Tower онлайн ИБП со встроенными аккумуляторными батареями

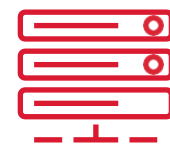
обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

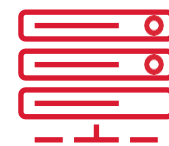
- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Универсальный формфактор, высота всего 4U
- **Мощности 6кВА/6кВт (16х9Ач), 10кВА/10кВт (16х9Ач)**
- На выходе клеммный терминал
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция), Сухие контакты (опция)
- Коэффициент выходной мощности 1
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Возможность параллельной работы с резервом N+X или наращиванием мощности
- Защитное лаковое покрытие печатных плат ИБП для повышения отказоустойчивости ИБП
- Непрерывный контроль процесса производства ИБП для максимальной надёжности



Системы
видео-
наблюдения



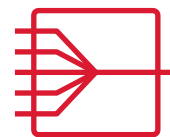
Серверное
оборудование



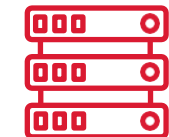
Серверы
начального
уровня



Коммутаторы,
маршрутизаторы,
сетевое
оборудование



Сетевые
концентраторы



Системы
хранения
данных

СЕРИЯ UDC9200H-RT 6-10кВА

Rack Tower онлайн ИБП с подключением внешних АКБ обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания. Высокий КПД 95%-98% позволяет снизить затраты на электроэнергию и охлаждение.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Универсальный формфактор, высота всего 2U
- **Мощности 6кВА/6кВт, 10кВА/10кВт**
- **Ток заряда 5А**
- Гибкая конфигурация АКБ 16, 18 или 20 шт.
- Возможно подключение как АКБ большой ёмкости, так и батарейные кабинеты 16x9Ач (2U)
- На выходе клеммный терминал
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция), Сухие контакты (опция)
- Коэффициент выходной мощности 1
- Возможно подключение дополнительного зарядного устройства на 24А
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Возможность параллельной работы с резервом N+X или наращиванием мощности
- Защитное лаковое покрытие печатных плат ИБП для повышения отказоустойчивости ИБП
- Непрерывный контроль процесса производства ИБП для максимальной надёжности



Системы
видео-
наблюдения



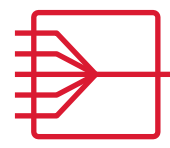
Серверное
оборудование



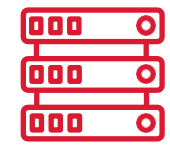
Серверы
начального
уровня



Коммутаторы,
маршрутизаторы,
сетевое
оборудование



Сетевые
концентраторы



Системы
хранения
данных



HIDEN EXPERT HR3300X

Стоечные ИБП с внешними АКБ,
мощности: 10 кВА – 40 кВА



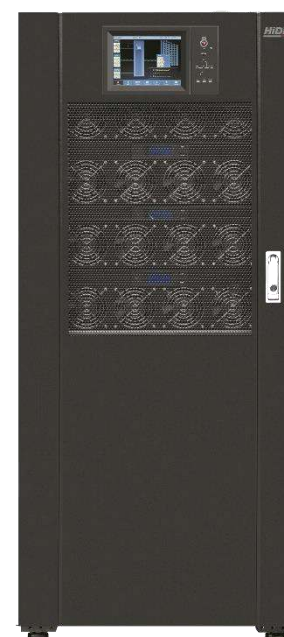
HIDEN EXPERT HE3300XS

Напольные ИБП со встроенными АКБ,
мощности: 10 кВА - 40 кВА



HIDEN EXPERT HE3300XL

Напольные ИБП с внешними АКБ,
мощности: 10 кВА - 40 кВА



HIDEN EXPERT HE3300X

Напольные ИБП с внешними АКБ,
мощности: 60 кВА - 500 кВА

HIDEN

EXPERT

Линейка трехфазных ИБП **HIDEN EXPERT** –
включается в себя:

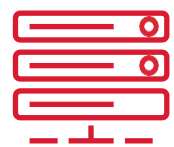
- Трехфазные стоечные ИБП Rack Tower ИБП с увеличенным током заряда и подключением внешних АКБ 10-40 кВА
- Трехфазные моноблочные напольные ИБП со встроенными АКБ 10 – 40 кВА
- Трехфазные моноблочные напольные ИБП с увеличенным током заряда и подключением внешних АКБ 10-40 кВА
- Трехфазные моноблочные напольные ИБП с увеличенным током заряда и подключением внешних АКБ 60-500 кВА

СЕРИЯ **HR3300CL** 10-40кВА

ИБП серии HR3300X это **стоечные трехфазные онлайн ИБП с подключением внешних АКБ**, созданы для обеспечения защиты серверов, телекоммуникационного, сетевого, промышленного, а также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания. Топология двойного преобразования гарантирует максимальный уровень защиты подключаемого оборудования.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- ИБП поддерживает режимы работы 3:3 и 3:1
- **Мощности 10кВА/10кВт, 15кВА/15кВт, 20кВА/20кВт, 30кВА/30кВт, 40кВА/40кВт**
- **Высота 10-25 кВА 3U, 30-40 кВА 4U**
- **Мощность зарядного устройства 20% от мощности ИБП**
- Коэффициент выходной мощности 1
- К ИБП возможно подключение батарейных модулей с 40 аккумуляторами 9 Ач с горячей заменой АКБ и без
- Возможность параллельной работы для обеспечения резервирования N+X или наращиванием мощности
- Интеллектуальное управление батареями
- Сервисный байпас
- Информативный 5.5" сенсорный ЖК-дисплей с дополнительной светодиодной индикацией
- Регистрация данных в журнал событий отказоустойчивости ИБП
- Непрерывный контроль процесса производства ИБП для максимальной надёжности



Серверное оборудование



Телеком оборудование и объекты



Дежурное освещение



Пожарно-охранные системы



Системы безопасности и контроля доступа



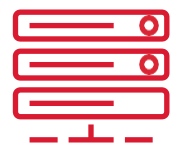
Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование

СЕРИЯ **HE3300XS** 10-40кВА

ИБП серии HE3300XS это **напольные моноблочные трехфазные онлайн ИБП со встроенным АКБ**, созданы для обеспечения защиты серверов, телекоммуникационного, сетевого, промышленного, а также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания. Топология двойного преобразования гарантирует максимальный уровень защиты подключаемого оборудования.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

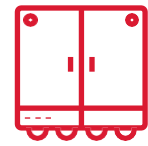
- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- **Мощности 10кВА/10кВт (40х9Ач), 15кВА/15кВт (40х9Ач), 20кВА/18кВт (40х12Ач), 30кВА/27кВт (40х12Ач), 40кВА/36кВт (80х12Ач)**
- PF = 1 для моделей 10-15 кВА, PF = 0,9 для моделей 20-40 кВА
- Инвертор третьего поколения с высоким КПД
- **Двойной ввод (Раздельный ввод байпаса)**
- ЖК-дисплей с функцией настройки
- RS-485, RS-232, USB
- Сухие контакты (опция)
- SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция)
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальное управление батареями
- Возможность выбора режима работы с высоким КПД
- Оптимальные габариты



Серверное оборудование



Объекты телеком инфраструктуры



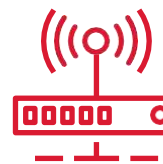
Холодильное оборудование



Инженерные системы зданий



Системы безопасности и контроля доступа



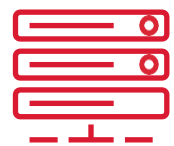
Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование

СЕРИЯ **HE3300XL** 10-40кВА

ИБП серии HE3300XL это **напольные моноблочные трехфазные онлайн ИБП с подключением внешних АКБ**, созданы для обеспечения защиты медицинского, серверного, сетевого, промышленного, а также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству электропитания. Топология двойного преобразования гарантирует максимальный уровень защиты подключаемого оборудования.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

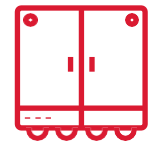
- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- **Мощности 10кВА/10кВт, 15кВА/15кВт, 20кВА/18кВт, 30кВА/27кВт, 40кВА/36кВт**
- **Гибкая конфигурация АКБ 36-44 шт (подключение со средней точкой)**
- PF = 1 для моделей 10-15 кВА, PF = 0,9 для моделей 20-40 кВА
- Инвертор третьего поколения с высоким КПД
- **Двойной ввод (Раздельный ввод байпаса)**
- ЖК-дисплей с функцией настройки
- RS-485, RS-232, USB
- Сухие контакты (опция)
- SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция)
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальное управление батареями
- Возможность выбора режима работы с высоким КПД
- Оптимальные габариты



Серверное оборудование



Объекты телеком инфраструктуры



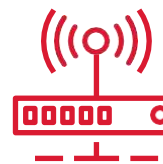
Холодильное оборудование



Инженерные системы зданий



Системы безопасности и контроля доступа



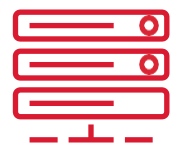
Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование

СЕРИЯ **HE3300X** 60-500кВА

ИБП серии HE3300X это **напольные трехфазные онлайн ИБП** с подключением внешних АКБ, созданы для обеспечения защиты медицинского, серверного, сетевого, промышленного, а также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству электропитания. Топология двойного преобразования гарантирует максимальный уровень защиты подключаемого оборудования.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

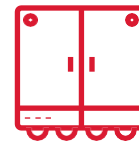
- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Мощности **60кВА/54кВт, 80кВА/72кВт, 100кВА/90кВт, 120кВА/108кВт, 150кВА/135кВт, 200кВА/180кВт, 250кВА/225кВт, 300кВА/270кВт, 400кВА/360кВт, 500кВА/450кВт**
- Гибкая конфигурация АКБ **36-44 шт (подключение со средней точкой)**
- Мощность зарядного устройства **20% от мощности ИБП**
- Коэффициент выходной мощности $PF = 0,9$
- Инвертор третьего поколения с высоким КПД
- **Двойной ввод (Раздельный ввод байпаса)**
- Цветной сенсорный графический дисплей для отображения всей необходимой информации и удобства пользования
- RS-485, RS-232, USB, Сухие контакты
- SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция)
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальное управление батареями
- Возможность выбора режима работы с высоким КПД
- Осциллограф входной сети с регистрацией данных



Малые
и средние ЦОД



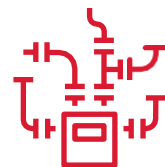
Банковское
оборудование



Холодильное
оборудование



Медицинское
оборудование



Отопительное
оборудование



Инженерные
системы
зданий



HIDEN EXPERT HEM10-90R

Стоечные модульные ИБП с внешними АКБ, мощности: 10 кВА – 90 кВА



HIDEN EXPERT HEM25-200R

Стоечные модульные ИБП с внешними АКБ, мощности: 25 кВА – 200 кВА



HIDEN EXPERT HEM20-60X

Напольный модульный ИБП с внешними АКБ, мощности: 20 кВА - 60 кВА



HIDEN EXPERT HEM50-500X

Напольные модульные ИБП с внешними АКБ, мощности: 50 кВА - 500 кВА

HIDEN

EXPERT

Линейка трехфазных ИБП **HIDEN EXPERT** –
включается в себя:

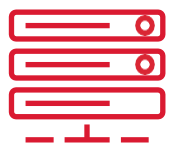
- Трехфазные стоечные ИБП Rack Tower ИБП с увеличенным током заряда и подключением внешних АКБ 10-40 кВА
- Трехфазные моноблочные напольные ИБП со встроенными АКБ 10 – 40 кВА
- Трехфазные моноблочные напольные ИБП с увеличенным током заряда и подключением внешних АКБ 10-40 кВА
- Трехфазные моноблочные напольные ИБП с увеличенным током заряда и подключением внешних АКБ 60-500 кВА

СЕРИЯ НЕМ 5-20X

ИБП серии НЕМ5-20 это ИБП модульной конструкции с двойным преобразованием предназначенный для защиты ИТ-оборудования. Модульная архитектура ИБП позволяет масштабировать систему добавлением силовых модулей и обеспечить резервирование и гибкое наращивание мощности. Универсальный форм-фактор позволяет установить ИБП в серверную стойку

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- **Силовой шкаф мощностью: 20 кВА,**
- **Силовой модуль мощностью 5 кВА**
- Коэффициент мощности PF=1
- Подключение модульных АКБ в корпус ИБП
- Высокая энергетическая эффективность. КПД в онлайн режиме 94,5%
- Многоуровневое резервирование мощности ИБП (N+1, N+X)
- Режимы работы: 3ф-1ф (стандарт), 1ф-1ф (опция)
- Универсальная стоечно-модульная конструкция позволяет использовать как напольное, так и стоечное размещение
- Масштабируемое зарядное устройство для АКБ
- Порты коммуникации: RS-232, USB, RS-485
- Возможность работы в связке с генератором с различными сценариями работы ИБП
- Интеллектуальное управление зарядом АКБ
- Удобная ЖК-панель для контроля и настройки параметров работы ИБП



Малые
и средние ЦОД



Банковское
оборудование



Системы
видео-
наблюдения



Медицинское
оборудование



Телеком
оборудование
и объекты



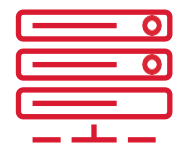
Пожарно-
охранные
системы

СЕРИЯ НЕМ 10-90X

ИБП серии НЕМ10-90 это ИБП модульной конструкции с двойным преобразованием предназначенный для защиты ИТ-оборудования. Модульная архитектура ИБП позволяет масштабировать систему добавлением силовых модулей и обеспечить резервирование и гибкое наращивание мощности. Универсальный форм-фактор позволяет установить ИБП в серверную стойку

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- **Силовые шкафы мощностью: 20 кВА, 30 кВА, 40 кВА, 45 кВА, 60 кВА, 90 кВА**
- **Силовые модули мощностью 10 кВА и 15 кВА**
- Гибкая конфигурация АКБ 36-44 шт (подключение со средней точкой)
- Мощность зарядного устройства 20% от мощности ИБП
- Режимы работы: 3ф-3ф (стандарт), 3ф-1ф, 1ф-1ф (опция) для ИБП с силовыми модулями 10 кВА
- Возможна установка дополнительного зарядного модуля 15А
- Поддерживает горячую замену силовых модулей
- Коэффициент выходной мощности PF = 1
- Инвертор третьего поколения с высоким КПД
- Двойной ввод (Раздельный ввод байпаса)
- Цветной сенсорный графический дисплей для отображения всей необходимой информации и удобства пользования
- RS-485, RS-232, USB, Сухие контакты, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция)
- Осциллограф входной сети с регистрацией данных



Малые
и средние ЦОД



Банковское
оборудование



Системы
видео-
наблюдения



Медицинское
оборудование



Телеком
оборудование
и объекты



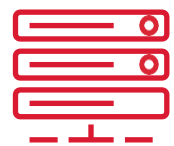
Пожарно-
охранные
системы

СЕРИЯ **HEM** 25-200X

ИБП серии HEM25-200 это ИБП модульной конструкции с двойным преобразованием предназначенный для защиты ИТ-оборудования. Модульная архитектура ИБП позволяет масштабировать систему добавлением силовых модулей и обеспечить резервирование и гибкое наращивание мощности. Универсальный форм-фактор позволяет установить ИБП в серверную стойку

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- **Силовые шкафы мощностью: 150 кВА, 150 кВА с PDU, 200 кВА**
- **Силовые модули мощностью 25 кВА**
- Гибкая конфигурация АКБ 36-44 шт (подключение со средней точкой)
- Мощность зарядного устройства 20% от мощности ИБП
- Поддерживает горячую замену силовых модулей
- Коэффициент выходной мощности PF = 1
- Инвертор третьего поколения с высоким КПД
- Цветной сенсорный графический дисплей для отображения всей необходимой информации и удобства пользования
- RS-485, RS-232, USB, Сухие контакты, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция)
- Осциллограф входной сети с регистрацией данных
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальное управление батареями



Малые
и средние ЦОД



Банковское
оборудование



Системы
видео-
наблюдения



Медицинское
оборудование



Телеком
оборудование
и объекты



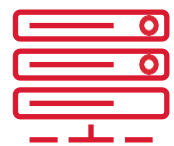
Пожарно-
охранные
системы

СЕРИЯ **HEM** 20-60X

ИБП серии HEM20-60 это ИБП модульной конструкции с двойным преобразованием со встроенными АКБ предназначенный для защиты ИТ-оборудования. Модульная архитектура ИБП позволяет масштабировать систему добавлением силовых модулей и обеспечить резервирование и гибкое наращивание мощности.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- **Силовой шкаф мощностью: 60 кВА**
- **Силовые модули мощностью 20 кВА**
- Аккумуляторные модули, поддерживающие горячую замену
- Мощность зарядного устройства 20% от мощности ИБП
- Поддерживает горячую замену силовых модулей
- Коэффициент выходной мощности PF = 0.9
- Инвертор третьего поколения с высоким КПД
- RS-485, RS-232, USB, Сухие контакты, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция)
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальное управление батареями
- Возможность выбора режима работы с высоким КПД 99% (ECO-режим)
- Высокая перегрузочная способность инвертора и статического байпаса
- Непрерывный контроль процесса производства ИБП для максимальной надёжности



Малые
и средние ЦОД



Банковское
оборудование



Системы
видео-
наблюдения



Медицинское
оборудование



Телеком
оборудование
и объекты



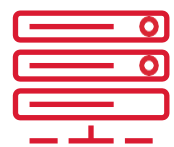
Пожарно-
охранные
системы

СЕРИЯ НЕМ 50-500X

ИБП серии НЕМ50-500 это ИБП модульной конструкции с подключением внешних АКБ предназначенный для защиты ИТ-оборудования. Модульная архитектура ИБП позволяет масштабировать систему добавлением силовых модулей и обеспечить резервирование и гибкое наращивание мощности.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Силовые шкафы мощностью: 100 кВА, 200 кВА, 300 кВА, 500 кВА
- Силовые модули мощностью 50 кВА
- Аккумуляторные модули, поддерживающие горячую замену
- Мощность зарядного устройства 20% от мощности ИБП
- Поддерживает горячую замену силовых модулей
- Коэффициент выходной мощности PF = 1
- Инвертор третьего поколения с высоким КПД
- RS-485, RS-232, USB, Сухие контакты, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция)
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальное управление батареями
- Возможность выбора режима работы с высоким КПД 99% (ECO-режим)
- Высокая перегрузочная способность инвертора и статического байпаса
- Непрерывный контроль процесса производства ИБП для максимальной надёжности



Малые
и средние ЦОД



Банковское
оборудование



Системы
видео-
наблюдения



Медицинское
оборудование



Телеком
оборудование
и объекты



Пожарно-
охранные
системы



МикроЦОД Hiden Expert это

Доступная альтернатива дорогостоящему строительству собственного ЦОД и аренды юнитов, при этом Вы сохраняете полный контроль над оборудованием и инфраструктурой

Снижение капитальных затрат на организацию пространства под серверную, привлекательный дизайн с подсветкой отлично впишется в любое пространство.

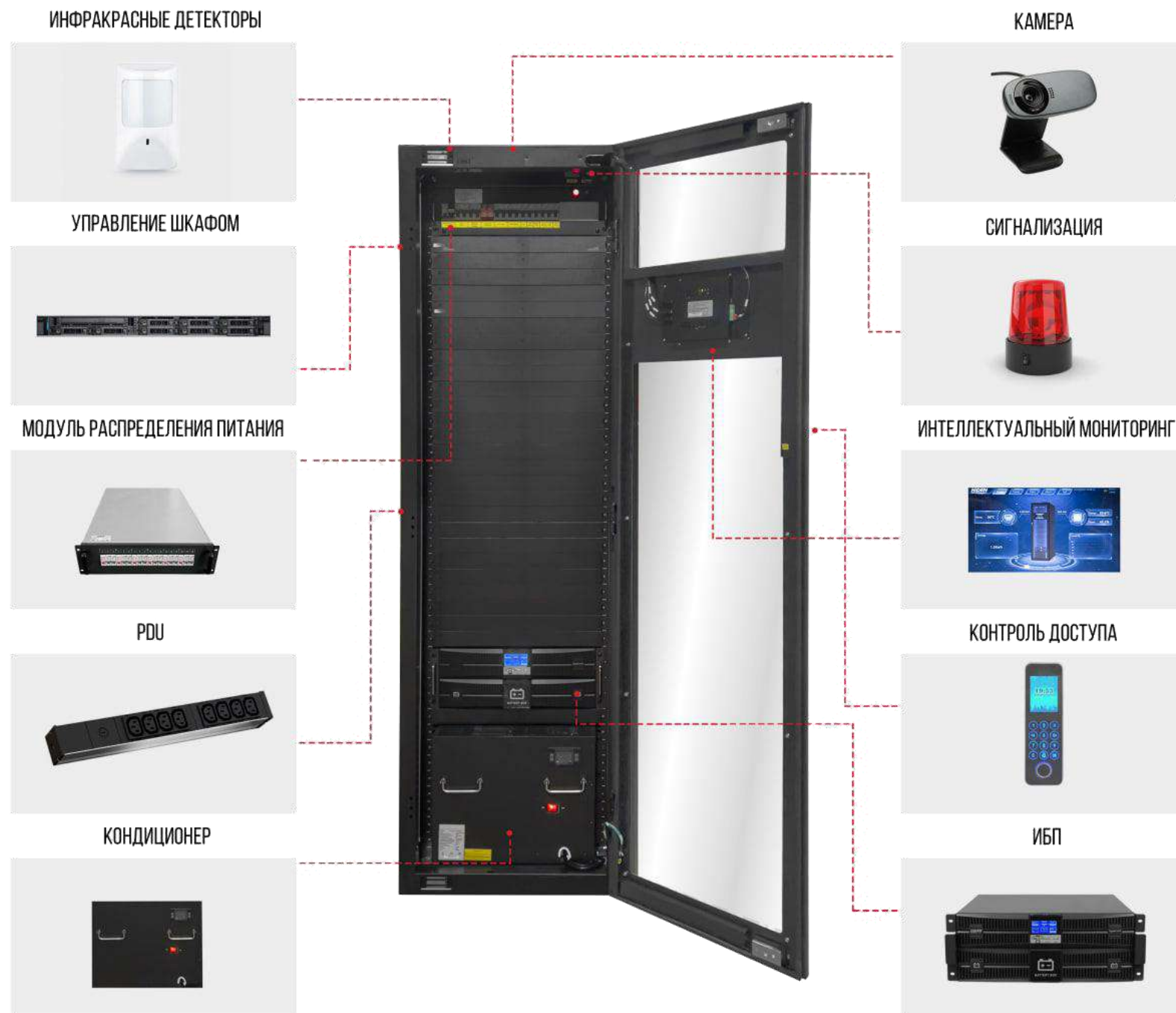
Возможность повторного использования

Быстрый ввод в эксплуатацию

Высвобождение площадей для использования по назначению

Удаленный мониторинг и управление оборудованием в микроЦОДе.

Состав микроЦОД HIDDEN EXPERT



МикроЦОД Hiden Expert – это компактное модульное решение, объединяющее в себе всю необходимую инфраструктуру, позволяющую обеспечить непрерывность предоставления ИТ-сервисов. МикроЦОД – это комплексное компактное решение в рамках одной стойки, в которую входит:

- система бесперебойного питания,
- система кондиционирования,
- система распределения питания,
- вводно распределительное устройство,
- система мониторинга,
- система пожаротушения,
- система контроля и управления доступом,
- система видеонаблюдения.



HIDEN KU9100S

Напольные ИБП со встроенными АКБ,
мощности: 1 кВА, 2 кВА, 3 кВА



HIDEN KU9100H

Напольные ИБП с внешними АКБ,
мощности: 1 кВА, 2 кВА, 3 кВА



HIDEN KU9100S-RT

Универсальные ИБП Rack Tower
со встроенными АКБ, мощности:
1 кВА, 1.5кВА, 2 кВА, 3 кВА



HIDEN KU900S

Напольные ИБП со встроенными АКБ,
мощности: 6 кВА, 10 кВА



HIDEN KU900H

Напольные ИБП с внешними АКБ,
мощности: 6 кВА, 10 кВА



HIDEN KU9100S-RT

Универсальные ИБП Rack Tower
с внешними АКБ,
мощности: 6кВА, 10 кВА

HIDEN

Линейка ИБП **HIDEN** –
включается в себя:

- ◆ Однофазные напольные ИБП со встроенными АКБ 1-3 кВА
- ◆ Однофазные напольные ИБП с увеличенным током заряда и без встроенных АКБ 1-3 кВА
- ◆ Однофазные Rack Tower ИБП со встроенными АКБ 1-3 кВА
- ◆ Однофазные напольные решения со встроенными АКБ 6-10 кВА
- ◆ Однофазные напольные решения с увеличенным током заряда и без встроенных АКБ 6-10 кВА
- ◆ Однофазные Rack Tower ИБП с увеличенным током заряда без встроенных АКБ 6-10 кВА



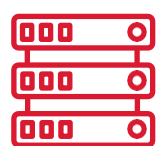
СЕРИЯ **KU900S** 6-10 кВА

Напольный онлайн ИБП со встроенными аккумуляторными батареями

обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, промышленного, а также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания. Благодаря использованию архитектуры двойного преобразования ИБП обеспечивает абсолютную защиту от всех регулярных проблем с электропитанием.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- **Мощности 6кВА/5,4кВт, 10кВА/9кВт**
- **Встроенные АКБ 20 шт 9Ач**
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция), Сухие контакты (опция)
- На выходе клеммный терминал
- Возможность параллельной работы с резервом N+X или наращиванием мощности
- Коэффициент выходной мощности 0,9
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Управление аварийным отключением через порт удаленного аварийного отключения (EPO)
- Возможность выбора режима работы с высоким КПД (ECO-режим)



Системы хранения данных



Малое промышленное оборудование



Серверы начального уровня



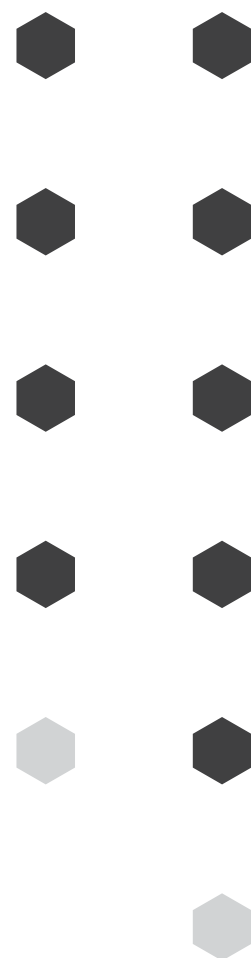
Системы видеонаблюдения



Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование



Аварийное освещение

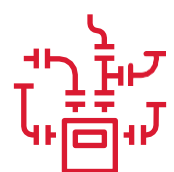


СЕРИЯ **KU900N** 6-10 кВА

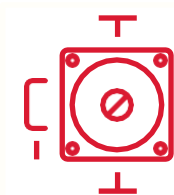
Напольный онлайн ИБП с подключением внешних аккумуляторных батарей обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, промышленного, а также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания. Благодаря использованию архитектуры двойного преобразования ИБП обеспечивает абсолютную защиту от всех регулярных проблем с электропитанием.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Мощности 6кВА/5,4кВт, 10кВА/9кВт
- Подключение внешних АКБ
- Гибкая конфигурация АКБ 16, 18 или 20
- Ток заряда 10 А
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция), Сухие контакты (опция)
- На выходе клеммный терминал
- Коэффициент выходной мощности 0,9
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Управление аварийным отключением через порт удаленного аварийного отключения (EPO)
- Возможность выбора режима работы с высоким КПД (ECO-режим)



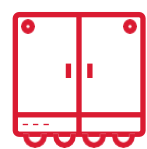
Отопительное оборудование



Циркуляционные насосы



Системы видеонаблюдения



Холодильное оборудование



Аварийное освещение



Пожарно-охранные системы

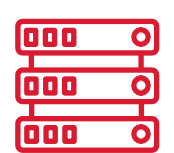


СЕРИЯ **KU9100S-RT** 1-3 кВА

Rack Tower онлайн ИБП со встроенными аккумуляторными батареями обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

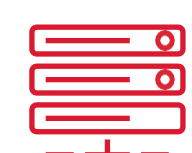
- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Универсальный формфактор
- Мощности 1кВА/0,9кВт (2х9Ач), 1,5кВА/1,35кВт (3х9Ач), 2кВА/1,8кВт (4х9Ач), 3кВА/2,7кВт (6х9Ач)
- 8хIEC C13 розеток на выходе для 1-2кВА, 8хIEC C13 и 1х IEC C19 розеток на выходе для 3кВА
- Функция отключения низкоприоритетной нагрузки при длительной работе от АКБ
- Горячая замена аккумуляторов
- Возможность увеличения времени автономии с помощью **дополнительных батарейных модулей, БМ с зарядными платами**
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция), Сухие контакты (опция)
- Коэффициент выходной мощности **0,9**
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Управление аварийным отключением через порт удаленного аварийного отключения (EPO)



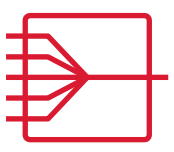
Системы хранения данных



Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование



Серверы начального уровня



Концентраторы телекомм. сетей



Телеком оборудование и объекты



Системы видеонаблюдения



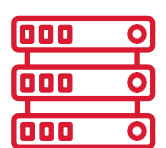
СЕРИЯ **KU9100H-RT** 6-10 кВА

Rack Tower онлайн ИБП со встроенными аккумуляторными батареями

обеспечивает защиту серверов, телекоммуникационного, сетевого, также любого другого оборудования, предъявляющего повышенные требования к качеству сетевого электропитания.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Универсальный формфактор
- **6 кВА/5,4 кВт, 10 кВА/9кВт**
- **Гибкая конфигурация батарей 16/18/20 шт**
- Возможность увеличения времени автономии с помощью **дополнительных батарейных модулей**
- Управление и мониторинг: RS-232, USB, SNMP-карта для удаленного мониторинга (опция), Сухие контакты (опция)
- На выходе клеммный терминал
- Поддерживает возможность резервирования N+1, N+X
- Коэффициент выходной мощности **0,9**
- Функция холодного старта для запуска ИБП
- Интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки для увеличения срока службы аккумуляторов
- Управление аварийным отключением через порт удаленного аварийного отключения (EPO)



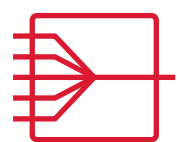
Системы хранения данных



Коммутаторы, маршрутизаторы, сетевое оборудование



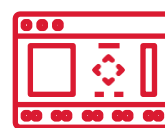
Серверы начального уровня



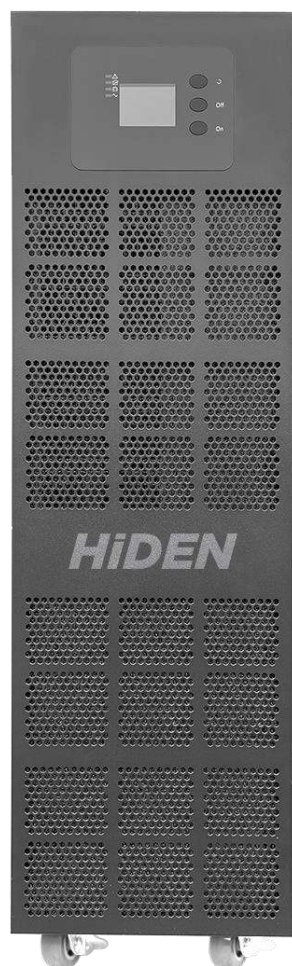
Концентраторы телекомм. сетей



Малое промышленное оборудование

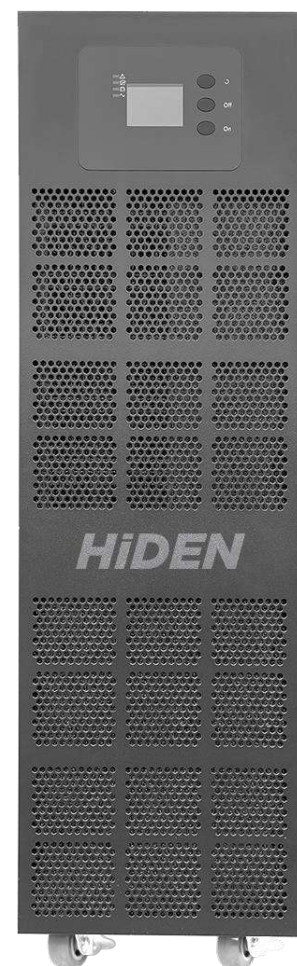


Стойки АСУ ТП



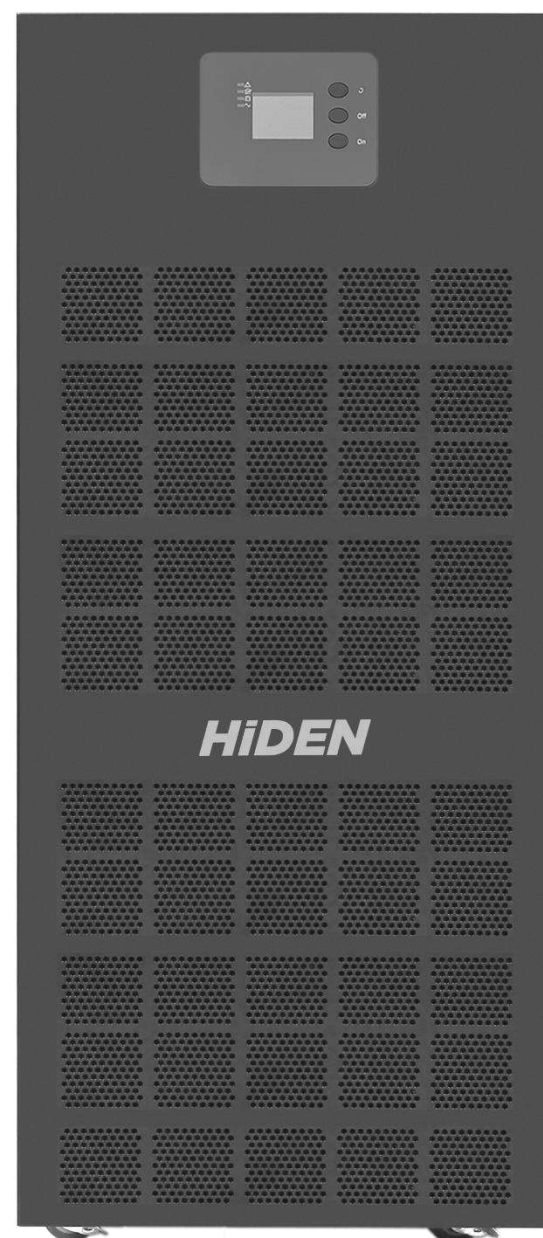
HIDEN KC3300S

Напольные ИБП со встроенными АКБ, мощности: 10 кВА – 40 кВА



HIDEN KC3300H

Напольный ИБП моноблочного типа для подключения внешних АКБ 10-40 кВА



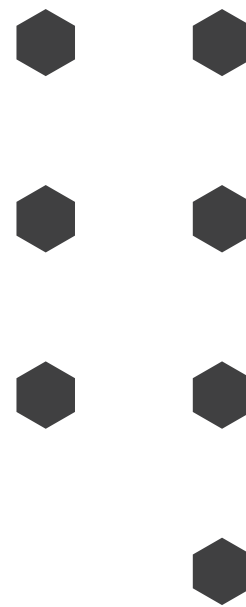
HIDEN KC3300H

Напольный ИБП моноблочного типа для подключения внешних АКБ 60-200 кВА

HIDEN

Линейка трехфазных ИБП **HIDEN**
– включается в себя:

- ◆ Напольные моноблочные трехфазные ИБП со встроенными АКБ 10-40 кВА
- ◆ Напольные моноблочные трехфазные ИБП без встроенных АКБ с увеличенным током заряда 10-40 кВА
- ◆ Напольные моноблочные трехфазные ИБП без встроенных АКБ с увеличенным током заряда 60-200 кВА



СЕРИЯ **KC3300S** 10-40кВА

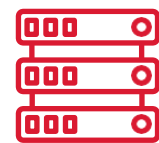
ИБП серии KC3300S это **напольные моноблочные трехфазные онлайн ИБП со встроенными АКБ**, новое поколение онлайн ИБП с полностью цифровым управлением, обеспечивающие надежную и непрерывную защиту ответственного оборудования от всех типов нарушений электроснабжения. ИБП для широкого круга задач с батареями в корпусе ИБП. Оптимальное решение при жестких требованиях к занимаемым габаритам.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Фаза 3:3
- Мощности **10кВА/9кВт (20x9Ач), 15кВА/13,5кВт (40x9Ач), 20кВА/18кВт (40x9Ач), 30кВА/27кВт (60x9Ач), 40кВА/36 кВт (60x9Ач)**
- Коэффициент выходной мощности 0.9
- Возможность параллельной работы для обеспечения резервирования N+X или наращиванием мощности
- Интеллектуальное управление батареями
- Сервисный байпас
- Цветной ЖК-дисплей с функцией настройки
- Регистрация данных в журнал событий



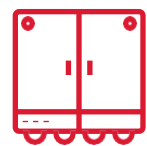
Малое промышленное оборудование



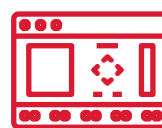
Малые ЦОД



Системы видеонаблюдения



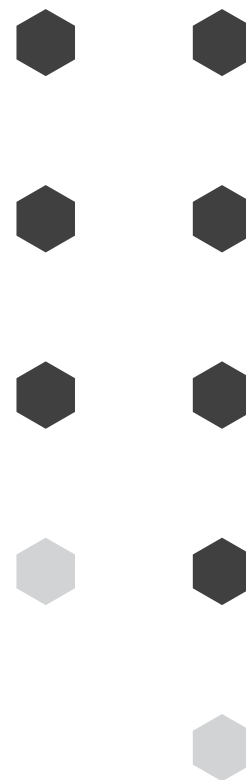
Холодильное оборудование



PLC-контроллеры



Пожарно-охранные системы

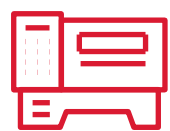


СЕРИЯ **KS3300N** 10-40кВА

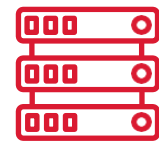
ИБП серии KS3300N это **напольные моноблочные трехфазные онлайн ИБП с подключением внешних АКБ**, новое поколение онлайн ИБП с полностью цифровым управлением, обеспечивающие надежную и непрерывную защиту ответственного оборудования от всех типов нарушений электроснабжения.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Фаза 3:3
- Мощности **10кВА/9кВт, 15кВА/13,5кВт), 20кВА/18кВт, 30кВА/27кВт, 40кВА/36 кВт**
- Гибкая конфигурация АКБ 10-30 кВА – 16, 18, 20 АКБ, 40 кВА – 34, 34, 36, 38, 40 АКБ
- Коэффициент выходной мощности 0.9
- Возможность параллельной работы для обеспечения резервирования N+X или наращиванием мощности
- Масштабируемое время автономной работы за счет подключения внешних АКБ
- Трехэтапный интеллектуальный заряд аккумуляторных батарей
- Сервисный байпас
- Цветной ЖК-дисплей с функцией настройки
- Регистрация данных в журнал событий



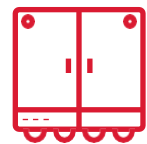
Малое промышленное оборудование



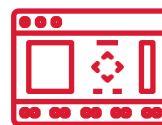
Малые ЦОД



Системы видеонаблюдения



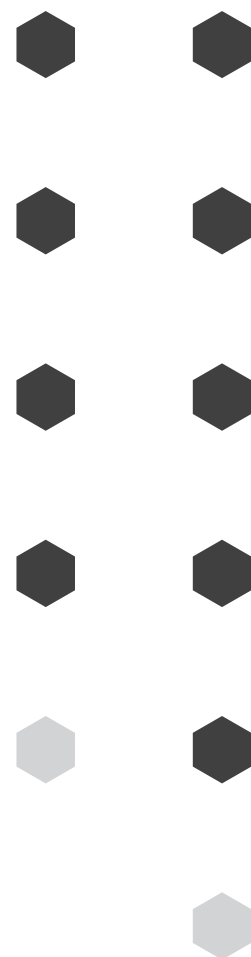
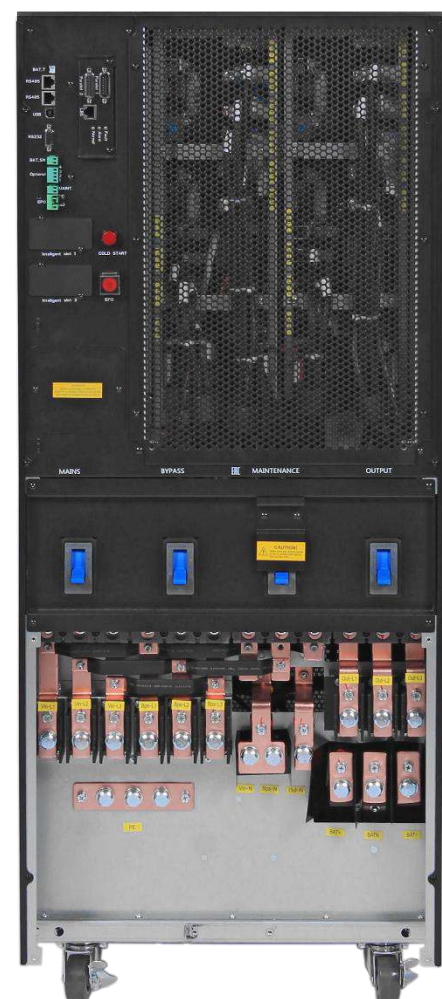
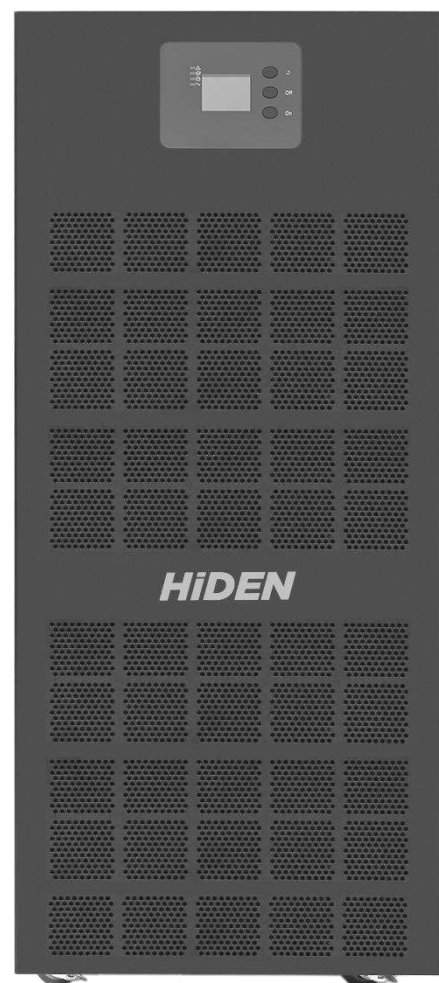
Холодильное оборудование



PLC-контроллеры



Пожарно-охранные системы



СЕРИЯ **КС3300Н** 60-200кВА

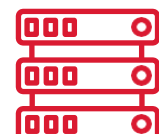
ИБП серии КС3300Н это **напольные моноблочные трехфазные онлайн ИБП с подключением внешних АКБ**, новое поколение онлайн ИБП с полностью цифровым управлением, обеспечивающие надежную и непрерывную защиту ответственного оборудования от всех типов нарушений электроснабжения.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Двойное преобразование (онлайн топология), синусоидальный выходной сигнал
- Фаза 3:3
- Мощности **60кВА/54кВт, 80кВА/72кВт, 100кВА/90кВт, 120кВА/108кВт, 200кВА/180 кВт**
- Гибкая конфигурация 34, 34, 36, 38, 40, 42, 44 АКБ
- Коэффициент выходной мощности 0.9
- Возможность параллельной работы для обеспечения резервирования N+X или наращиванием мощности
- Масштабируемое время автономной работы за счет подключения внешних АКБ
- Трехэтапный интеллектуальный заряд аккумуляторных батарей
- Сервисный байпас
- Цветной ЖК-дисплей с функцией настройки
- Регистрация данных в журнал событий



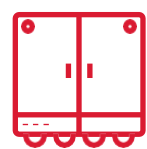
Малое промышленное оборудование



Малые ЦОД



Системы видеонаблюдения



Холодильное оборудование



Телеком оборудование и объекты



Пожарно-охранные системы

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ШКАФЫ

Особенности шкафа:

- Шкафы поставляются в разборном виде, что позволяет легко его транспортировать;
- Предельная нагрузка на ярус составляет 420 кг;
- Шкафы при необходимости комплектуются необходимыми перемычками для соединения аккумуляторных батарей;
- Шкафы укомплектованы панелью для установки устройства защиты АКБ.
- Перфорированная рама с шагом перфорации 16 мм даёт возможность самостоятельно выбирать количество и высоту ярусов для установки АКБ;
- Фронтальная дверь имеет усиленный одноточечный замок, запирающийся на ключ;
- Для удобства монтажа оборудования внутри шкафов, боковые и задняя стенки, а также верхняя часть крышки, выполнены съёмными

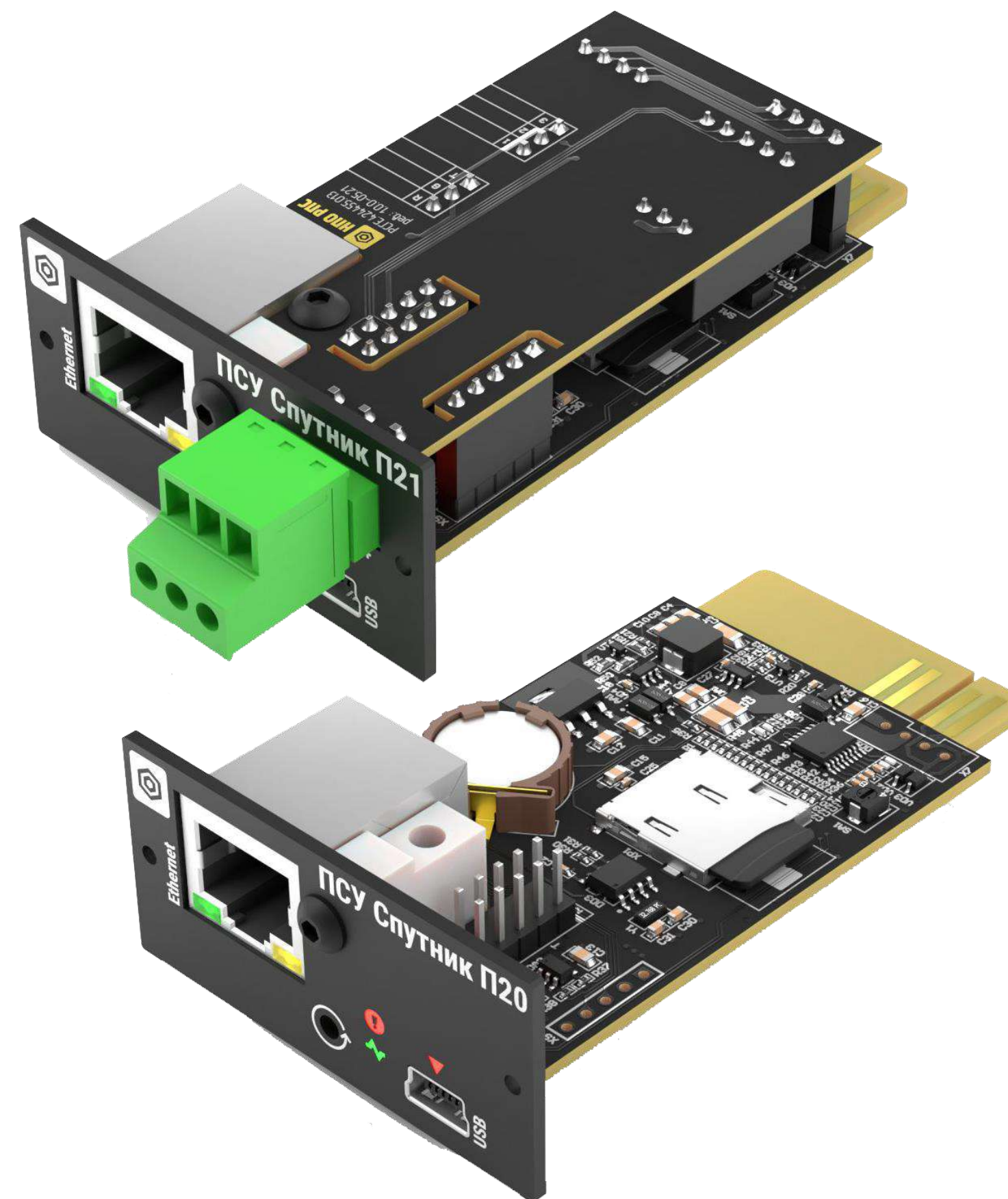


МОНИТОРИНГ ИБП

Платы сетевого управления обеспечивают безопасный удаленный мониторинг и управление оборудованием в составе SNMP карта предназначены для безопасного удаленного мониторинга систем бесперебойного гарантированного электропитания (источники бесперебойного питания, дизель-генераторные установки, АКБ, электрощитовое оборудование и т. д.) через веб-браузер, а также посредством протоколов передачи данных на базе интернет-технологий (TCP/IP, IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, SNMP, ModBus TCP, SSH, Telnet, Radius, SysLog), промышленных полевых сетей (RS-485, ModBus RTU) и оптических телекоммуникационных каналов связи (100BASE-FX).

Уведомления о событиях, связанных с системой питания и режимах работы ИБП могут автоматически отправляться ответственному персоналу в момент события в виде сообщений электронной почты.

Встроенное ПО позволяет проводить удаленное тестирование ИБП, проводить диагностику состояния сети, батарей.

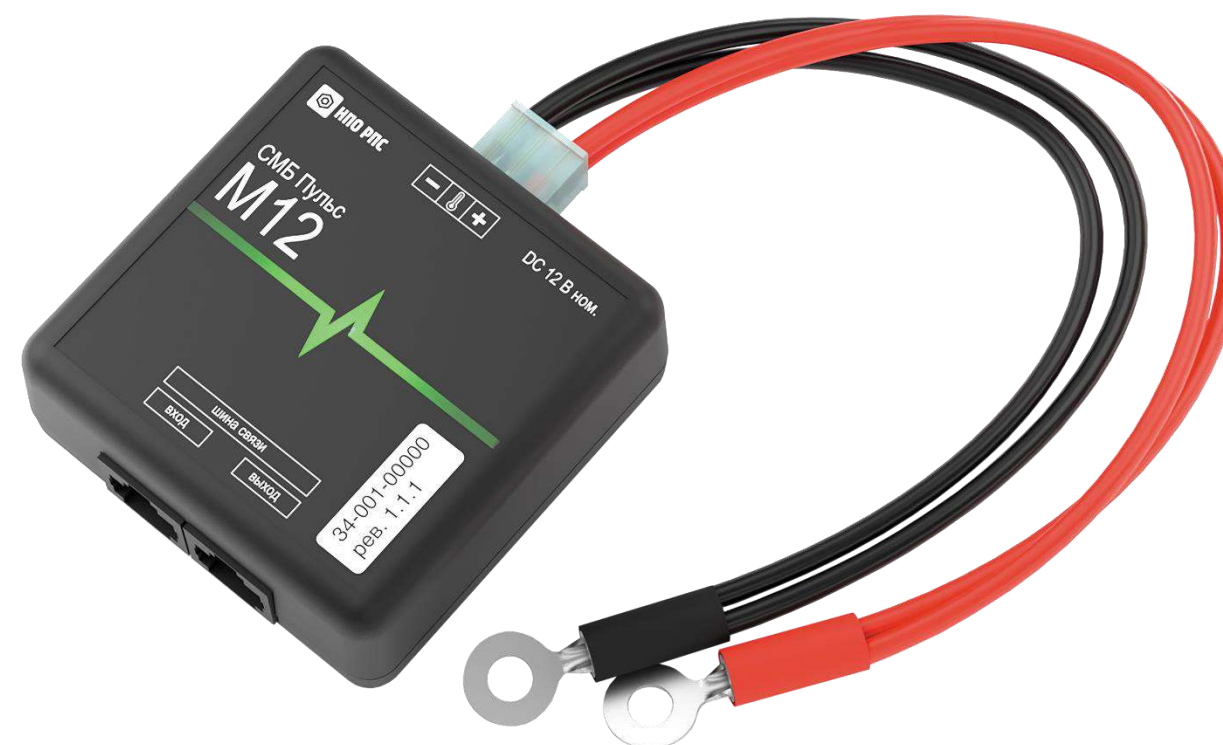


МОНИТОРИНГ АКБ

Система менеджмента батарей предназначена для предиктивной диагностики АКБ, анализа остаточного срока службы, а также выявления текущих аварийных и тревожных событий при эксплуатации АКБ.

Мониторинг АКБ обеспечивает:

- Увеличение надежности систем бесперебойного питания
- Переход от периодического надзора человеком к непрерывному автоматизированному контролю
- Заблаговременно оповещение о необходимости замены АКБ
- Снижение операционных затрат



Буду рада
ответить на
вопросы



Официальный сайт
www.hiden.energy

Тел.: +7 495 133 16 43
Email: info@hiden.energy



Новикова Татьяна

Директор по развитию