

Полностью модульная система

- **MODULYS® EB** - это самая гибкая и модульная система во всей линейке.

При повышенных требованиях к эксплуатации

- Разработанный для электропитания большинства требовательных потребителей в сфере информационных технологий, таких как вычислительные центры, оборудование провайдеров Интернет-услуг и приложений и центров телефонного обслуживания, **MODULYS® EB** гарантирует непревзойденную бесперебойность работы. Он имеет большое количество слотов и может легко расширяться как по мощности, так и по времени поддержки, тем самым обеспечивая резервирование, существенное для этих «стратегических» применений.

Полное цифровое управление

- **MODULYS® EB** управляется цифровыми схемами. Их применение обеспечивает высокую точность управления и стабильность рабочих параметров системы во времени.

Коммуникации высшего уровня

- Полный набор решений для коммуникаций делает линейку ибп **MODULYS®** наиболее открытой и коммуникабельной из существующих на рынке, легко адаптируемой к среде конкретного пользователя: Стандартный последовательный интерфейс RS232, релейная плата сухих контактов, плата **NET VISION** SNMP / Web и плата расширенных коммуникаций для контроля параметров среды (температуры и т.д.), а также второй последовательный интерфейс RS 232 / 485.



MOD 033 C 1 CAT

Технология двойного преобразования On-Line (Voltage Frequency Independent VFI)

- Это наиболее эффективная технология защиты данных в случае пропадания или низкого качества электропитания. Инвертор генерирует выходное напряжение и непрерывно питает нагрузку. Этим достигается непрерывность и стабильность как напряжения, так и частоты независимо от входной питающей сети.

Надежная защита

- > Интернет-бизнеса
- > Групп серверов
- > Телекоммуникаций
- > Медицинского оборудования



Отвечает самым строгим требованиям

Постепенное наращивание

- **MODULYS**® легко приспосабливается к изменениям и к росту вашей системы. SOCOMEC UPS является единственной компанией, предлагающей на рынке силовые модули мощностью 1,5, 3, 4,5 и 6 кВА в трех версиях - отдельно стоящие, для монтажа в стандартный шкаф и для установки в системный шкаф, которые легко комбинируются в конфигурацию ИБП, идеально отвечающую вашим текущим и будущим потребностям в электропитании.

Полная защита

- **MODULYS**® - это модульный ИБП. Количество модулей Mod-Power и Mod-Battery можно легко увеличивать для резервирования мощности, от N + 1 до N + X. Тем самым обеспечивается работоспособность системы даже в случае выхода одного или более модулей из строя.

Непрерывная защита

- **MODULYS**® позволяет заменять или устанавливать силовые и аккумуляторные модули в горячем режиме, не выводя систему из работы. Этим достигается подлинная непрерывность электропитания нагрузки без останова работы защищаемого оборудования.

Учет ваших будущих потребностей

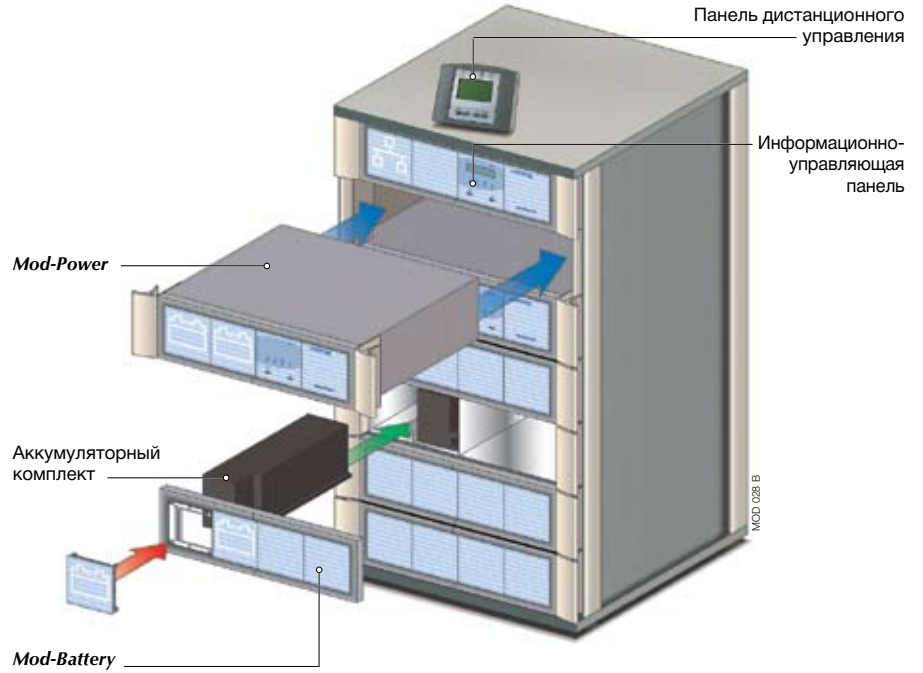
- Модульная конструкция **MODULYS**® допускает наращивание количества модулей и, следовательно, мощности и времени аккумуляторной поддержки ИБП. Это позволит вам легко адаптироваться к различным ситуациям в будущем, которые сегодня вы не можете прогнозировать.

Рабочее пространство

- **MODULYS**® является самым компактным ИБП в своем классе. Установка занимает очень мало места как в виде отдельно стоящего модуля, так во всех системных конфигурациях.

Решение с отсутствием единственной точки отказа

- Каждый силовой модуль имеет свой встроенный контроллер и автоматический байпас. В системной версии ИБП это дополнительно гарантирует, что потребители будут питаться, даже если один из модулей не работает.



Мониторинг через интернет

- **T.SERVICE**. Эта служба играет важную роль в обеспечении высокой эксплуатационной готовности источника электропитания. Для ИБП **MODULYS** SOCOMEC компания Socomec UPS предлагает новый сервис высокого уровня, дружелюбный пользователю и основанный на самых современных Интернет-технологиях.

- Благодаря службе **T.SERVICE** (1) ИБП может не только осуществлять собственную диагностику, но и отправлять информацию в местный центр технической поддержки для предотвращения возможных сбоев. Информация о потере резерва, возможной неисправности аккумуляторов и другая информация будет быстро проанализирована, обеспечивая эффективное и быстрое обслуживание. Например, еще до того, как пользователь обнаружит неисправность при работе ИБП, можно выполнить «горячую замену» неисправного модуля!

- Сочетание простоты управления и обслуживания ИБП **MODULYS** с возможностями **T.SERVICE** позволит вам сконцентрировать усилия на бизнесе, а не на обслуживании ИБП.

- ИБП серии **MODULYS**® **EB** стандартно оснащены функцией **T.SERVICE**. О любых аномалиях в работе немедленно сообщается в режиме реального времени по электронной почте (e-mail). Местный сервисный центр сможет ответить быстро и эффективно.

(1) За информацией о наличии и условиях работы этой службы в вашем регионе обращайтесь в компанию SOCOMEC UPS.



MOD 034 F RU

Адаптация системы к условиям эксплуатации

• POWER SHARE (разъем для некритичной нагрузки)

Это стандартная розетка, предназначенная для питания менее важных нагрузок. Она позволяет отключать нагрузку при заданных условиях (по отношению к остающемуся времени аккумуляторной поддержки), для того чтобы увеличить время поддержки для более важных нагрузок.

• Режим ECO MODE

Этот рабочий режим предназначен для уменьшения энергопотребления инвертора за счет перевода его в ждущий режим.

• Режим преобразователя частоты

Обеспечивает частоту 50 Гц на входе и 60 Гц на выходе, или наоборот.

• Режимы заземления

MODULYS® совместим с системами заземления нейтрали IT, TT и TN.

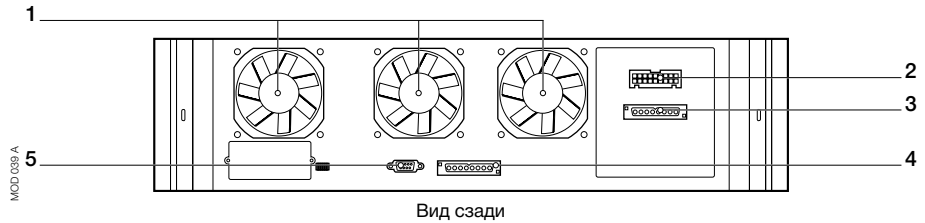
• NET VISION



Этот интерфейс позволяет осуществлять мониторинг, программирование и управление ИБП, либо при помощи обычного Web-браузера, либо при помощи NMS (Network Management Station) по протоколу SNMP. **NET VISION** обеспечивает свертку программ удаленного сервера или клиентских рабочих станций, подключенных к вычислительной сети.

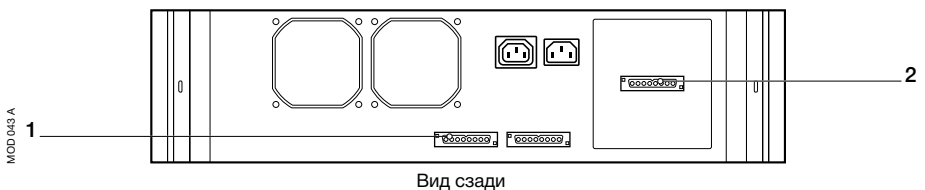
Вставные* аккумуляторы и модули

• Mod-Power



1. Вентиляторы (количество вентиляторов зависит от мощности)
2. Разъем параллельной шины
3. Разъем ВХОДА / ВЫХОДА
4. Разъем аккумуляторов
5. DIP-переключатели конфигурации

• Mod-Battery



1. Разъем аккумуляторов
2. Питание переменного тока для внутреннего зарядного устройства

* Разъемные

