

Шкафы для свинцово-кислотных аккумуляторов с регулирующими клапанами (VRLA)

Длительность обеспечения резервного питания
от 10 до 900 кВА



Дополнительные страницы

- > DELPHYS BC
- > DELPHYS GP
- > DELPHYS EF
- > DELPHYS MP Elite+
- > DELPHYS MX
- > MASTERYS BC+
- > MASTERYS BC+ FLEX
- > MASTERYS GP4
- > MASTERYS GP4 RACK
- > MASTERYS IP+
- > MASTERYS EM+
- > MODULYS GP
- > MODULYS RM GP
- > MODULYS XS
- > MODULYS XL

Полная защита во время простоя

- Разработано в соответствии с требованиями стандартов защиты и безопасности.
- Правильный размер защитного устройства в соответствии с вашими требованиями по номинальной мощности.
- Прочный шкаф.
- Батареи с обычным и большим сроком службы.
- Совместимость с различными марками аккумуляторных батарей.

- Химическая безопасность предполагает защиту полок от коррозии в связи с использованием H_2SO_4 , которая может привести к поражению электрическим током и короткому замыканию (пожар).
- Разработаны в соответствии с конкретной моделью ИБП для удобного подключения, обеспечения нужного зарядного тока и соответствующей скорости разряда для оптимизации срока службы батареи.
- Модульные аккумуляторные шкафы для "горячей" замены с защитой цепочек и возможностью отключения отдельных цепочек.

Простота установки и технического обслуживания

- Фронтальная защита выключателя/прерывателя.
- Фронтальные входные/выходные разъемы.
- Упрощенная процедура замены батарей.
- Возможность использования жестких кабелей и уплотнительных кабельных вводов.
- Имеется возможность использования контакта катушки отключения (по запросу).
- Высота в соответствии с ИБП.

Согласование электрической защиты для вашей безопасности

Защита аккумуляторных батарей имеет важное значение для обеспечения безопасности.

Мы проводим испытания в наших лабораториях при ненормальных условиях (т.е. при коротком замыкании), чтобы обеспечить максимальную безопасность установки.

В связи с тем, что недостаточная защита аккумуляторных батарей может привести к пожару, мы испытываем все средства защиты батарей в реальных рабочих условиях.

- Выключатель/прерыватель с предохранителем.
- Терромагнитный автоматический выключатель в литом корпусе (MCCB).

Типоразмеры защитных устройств выбраны в соответствии с ИБП и величиной тока короткого замыкания аккумуляторной батареи.

Технические характеристики

Стандартный класс защиты	IP20 (в соответствии с IEC 60529)
Оptionальный класс защиты	IP32 ⁽¹⁾
Рабочая температура	0÷40°C (для более длительного срока службы аккумулятора рекомендуется поддерживать температуру в пределах +15÷ +25°C ⁽¹⁾)
Температура окружающей среды при хранении и транспортировке	Макс. -5°C ÷ +40°C (рекомендуемая: 25°C)
Отн. влажность (без конденсации)	до 95%
Сертификат изделия	CE

(1) Версии с более высоким классом защиты и версии с более широким диапазоном рабочих температур предоставляются по запросу.

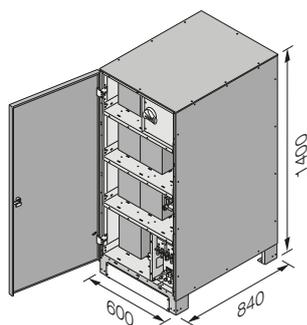
Обратитесь в SOCOMEC для получения информации о конкретных марках аккумуляторных батарей и индивидуальных решениях.

Шкафы для свинцово-кислотных аккумуляторов с регулирующими клапанами (VRLA)

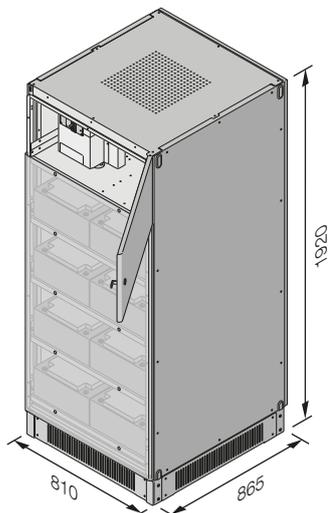
Длительность обеспечения резервного питания
от 10 до 900 кВА

Габариты⁽¹⁾

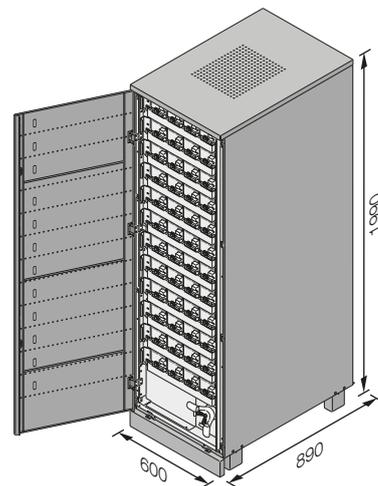
Небольшой аккумуляторный шкаф
Masterys



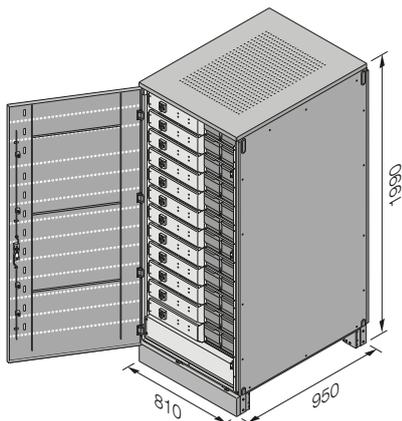
Аккумуляторный шкаф Masterys и Delphys



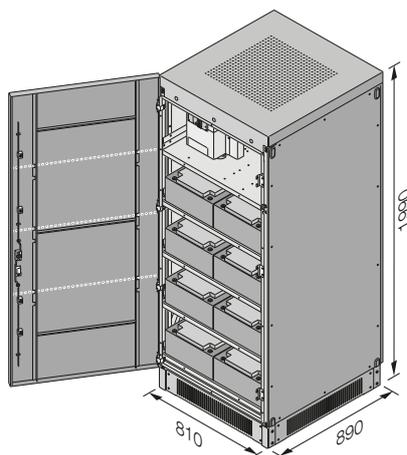
Модульный аккумуляторный шкаф для
«горячей» замены - малая емкость



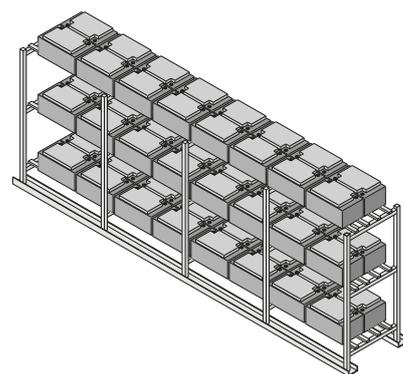
Модульный аккумуляторный шкаф для
«горячей» замены - средняя емкость



Модульный аккумуляторный шкаф -
большая емкость



Стойка для аккумуляторных батарей



⁽¹⁾ Указанные размеры относятся к стандартным аккумуляторным шкафам.
Специальные решения доступны по запросу. Обратитесь в местный офис продаж.