

ЗИТ

Завод инновационных технологий

БАТАРЕЙНЫЕ КАБИНЕТЫ СИСТЕМЫ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ



Описание

Батарейный кабинет (БК) представляет собой металлический корпус. Для безопасной эксплуатации без риска повреждения электрическим током БК со всех сторон закрыт металлическими панелями, а спереди – металлическими дверями. Стенки шкафа выполнены из листовой стали с порошковым антистатическим покрытием. Ригельная замочная система на двери защищает от случайного доступа внутрь. Закрывающаяся на ключ дверь предотвращает доступ посторонних людей.

Область применения

- Телекоммуникация и связь;
- Медицинские учреждения;
- Подстанции;
- Промышленные предприятия;
- Нефтегазовая промышленность.

Опции

- Защита АКБ;
- Комплект перемычек для монтажа АКБ;
- Аккумуляторные батареи;
- Комплект ЗИП (предохранители, перемычки);
- Антивандальное исполнение.

Преимущества

- Возможность подключать несколько батарейных кабинетов в параллель;
- Естественная вентиляция.

Функции

- Увеличение времени автономии;
- Ручное аварийное отключение;
- Контроль состояния предохранителей;
- Возможно подключение дополнительного аккумуляторного кабинета (подключается к выводам рубильника).

Сертификаты

- Сертификат соответствия техническому регламенту таможенного союза (ТР ТС);
- Промышленная безопасность;
- Пожаробезопасность;
- Сейсмостойкость;
- Газпромсерт;
- Декларация Минсвязи;
- Атомная лицензия Ростехнадзора;
- Лицензия Роскосмос;
- Аккредитация Роснефти.

Батарейный кабинет серии БК



Структура условного обозначения

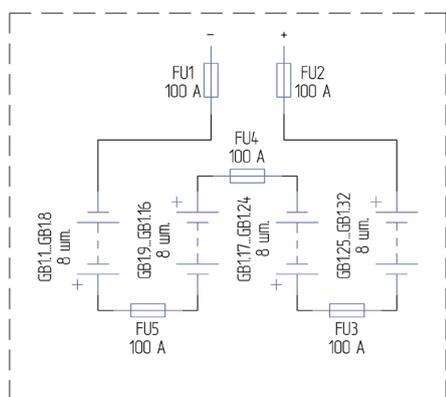
Батарейный кабинет БК	XXX	X
Наименование	Емкость АКБ	Количество АКБ в линейке, шт.
	79 - 7 - 9 А·ч	40
	40 - до 40 А·ч	32
	10 - до 100 А·ч	

Пример условного обозначения: **БК79.40** - батарейный кабинет серии БК, емкостью аккумуляторных батарей 9 А·ч.

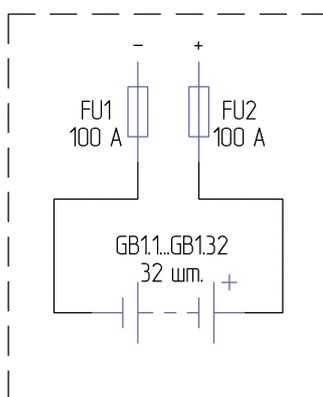
Технические характеристики

МОДЕЛЬ	БК79.40	БК10.40	БК40.40	БК10.32	БК40.32
Номинальное напряжение, В	480 DC	480 DC	480 DC	384 DC	384 DC
Емкость АКБ, А·ч	7-9	100	40	100	40
Количество АКБ в линейке, шт.	40	40	40	32	32
Габаритные размеры, ВхШхГ, мм	1325x400x815	1900x860x800	1600x650x750	1400x860x740	1400x555x740

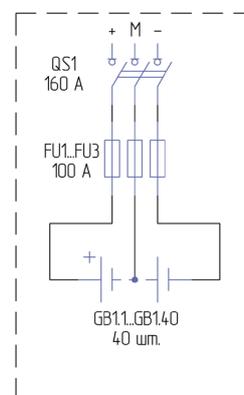
Схемы подключений батарейных кабинетов серии БК



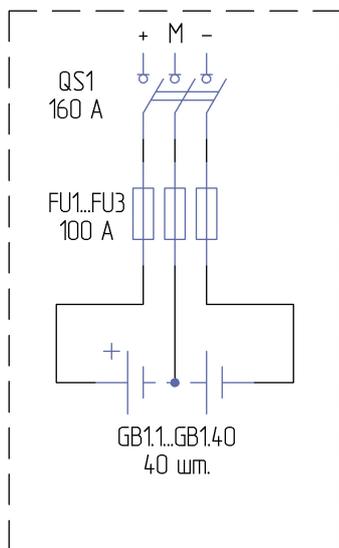
Батарейный кабинет БК79.40



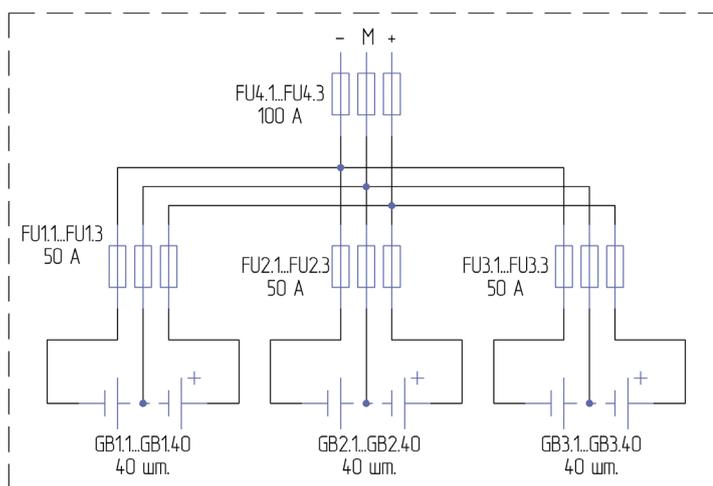
Батарейный кабинет БК10.40



Батарейный кабинет БК40.40



Батарейный кабинет БК10.32



Батарейный кабинет БК40.32

Батарейный кабинет серии БК-3



Структура условного обозначения

БК - 3	XXX.XXX.XXX -	XXXX -	XXXX -	XX	XXXX
Батарейный кабинет	Габаритные размеры, ВхШхГ, см	Номинальное напряжение, В	Номинальный ток, А	Степень защиты, IP	Климатическое исполнение

Пример условного обозначения: **БК-220.220.060-0768-0160-20 УХЛ4.1** - батарейный кабинет серии БК-3 высотой 220 см, шириной 220 см, глубиной – 60 см, номинальным напряжением 768 В, номинальным током 160 А, степенью защиты IP20, для установки в помещении с искусственно регулируемым климатическими условиями.

Технические характеристики

Номинальное напряжение, В	По требованию
Количество АБ в БК, шт	По требованию
Климатическое исполнение	По требованию
Габаритные размеры, ВхШхГ, мм	По требованию

Батарейный кабинет БКС 180.90.72

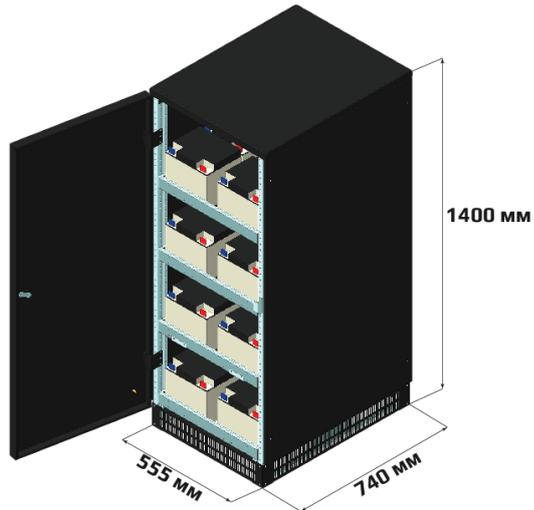


Технические характеристики

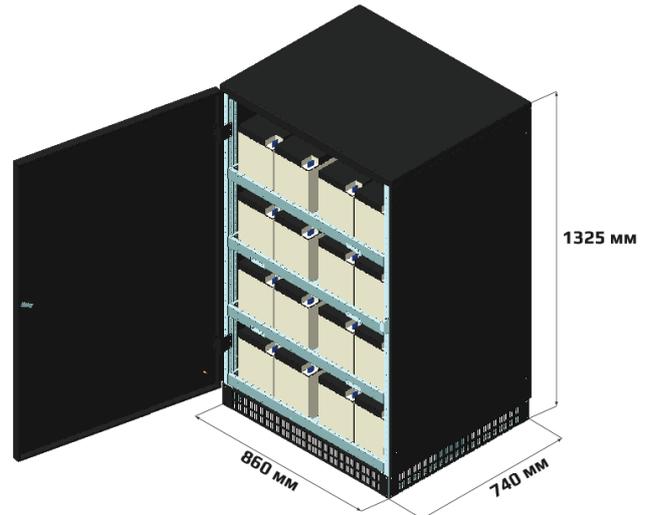
МОДЕЛЬ	БКС 180.90.72
Номинальное напряжение, В	480 DC
Емкость АКБ, Ач	100
Количество АКБ в линейке, шт	40
Лотки АКБ	выдвижные
Габаритные размеры, ВхШхГ, мм	1800x900x720



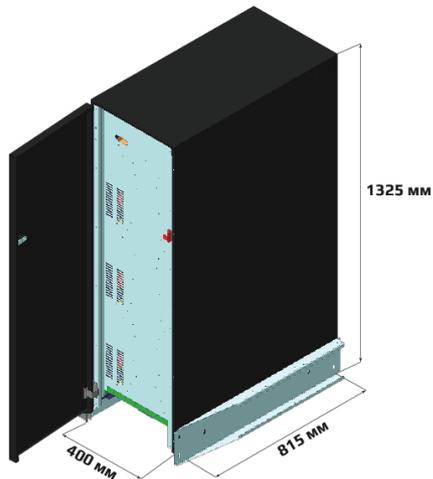
Батарейный кабинет 40.32



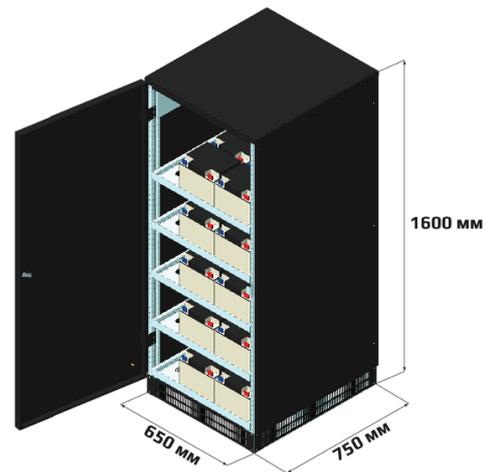
Батарейный кабинет 10.32



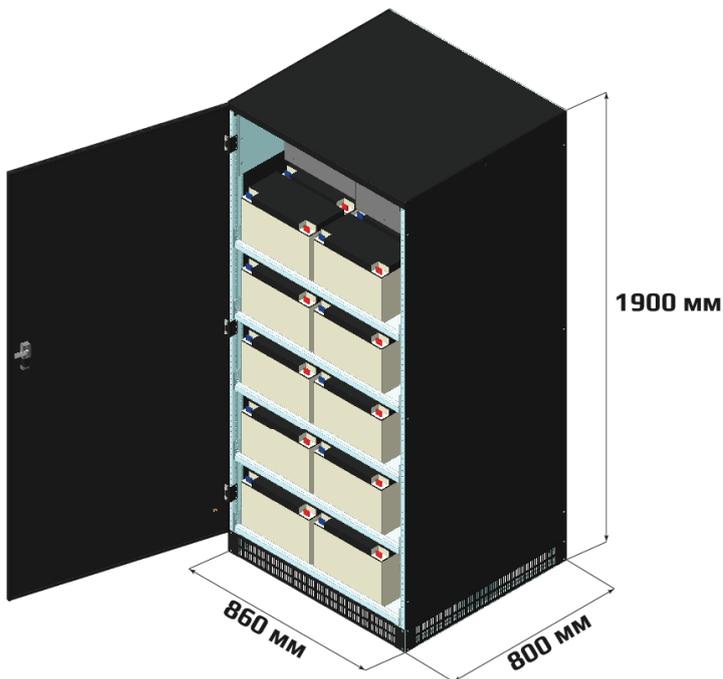
Батарейный кабинет 79.40



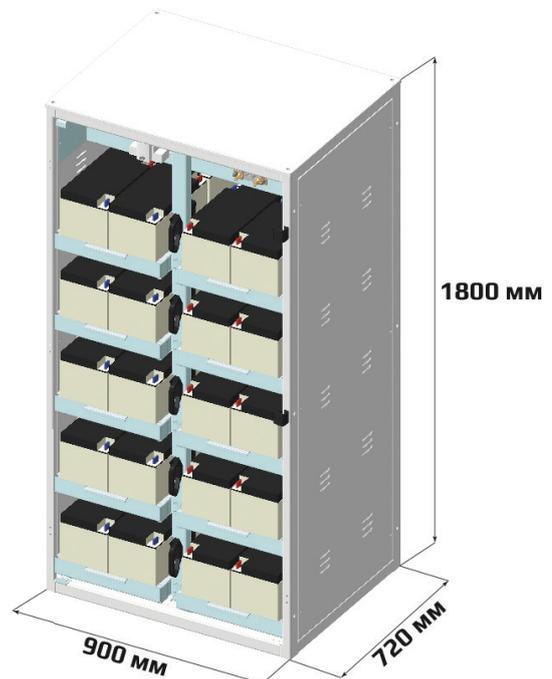
Батарейный кабинет 40.40



Батарейный кабинет 10.40



Батарейный кабинет БКС 180.90.72



Опросный лист

Организация:	
Объект:	
Адрес:	
Наименование (по условному обозначению):	
Отметьте соответствующие клетки <input type="checkbox"/> или впишите в клетку требуемые значения	
Основные параметры	
Тип обслуживания:	Одностороннее <input type="checkbox"/> Двухстороннее <input type="checkbox"/>
Номинальное напряжение, В	
Количество АКБ, шт.	
Емкость АКБ, А·ч	
АКБ	
Тип АКБ	<input type="checkbox"/> Свинцово - кислотные <input type="checkbox"/> Гелевые
Срок службы АКБ:	
Габаритные размеры АКБ/1шт.	
Количество линеек, шт.	
Лотки АКБ	<input type="checkbox"/> Выдвижные <input type="checkbox"/> Стационарные
Условия эксплуатации	
Размещение шкафа	<input type="checkbox"/> На улице <input type="checkbox"/> Отапливаемое помещение <input type="checkbox"/> Неотапливаемое помещение
Диапазон температур окружающей среды (°C)	От _____ до _____
Тепловыделение оборудования, установленного внутри шкафа (Вт)	
Диапазон рабочей температуры оборудования (°C)	От _____ до _____
Степень защиты от пыли и влаги	
<input type="checkbox"/> IP20 <input type="checkbox"/> IP31 <input type="checkbox"/> IP42 <input type="checkbox"/> IP55	



ЗИТ

Завод инновационных технологий

429920, Чувашская Республика,
Цивильский район, п. Молодежный, ул.
Заводская, 19
8 (83545) 22-7-04
sales@zit21.ru

Бесплатный номер по РФ
8-800-333-23-58