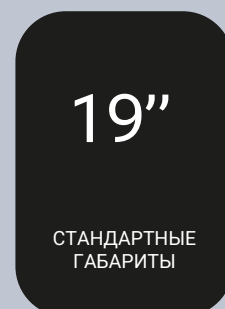
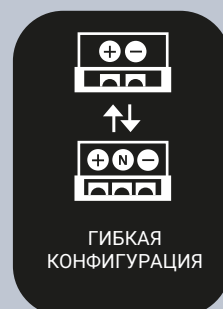
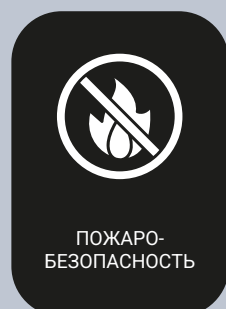
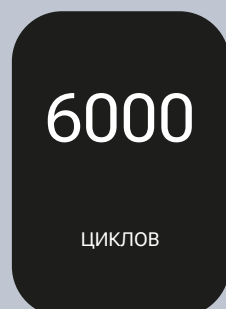
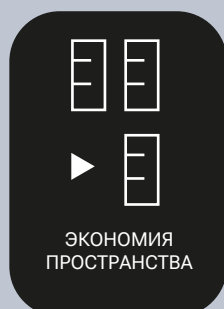
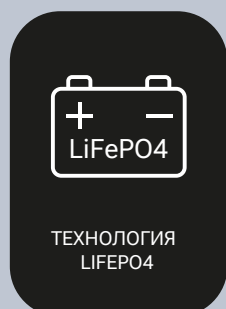
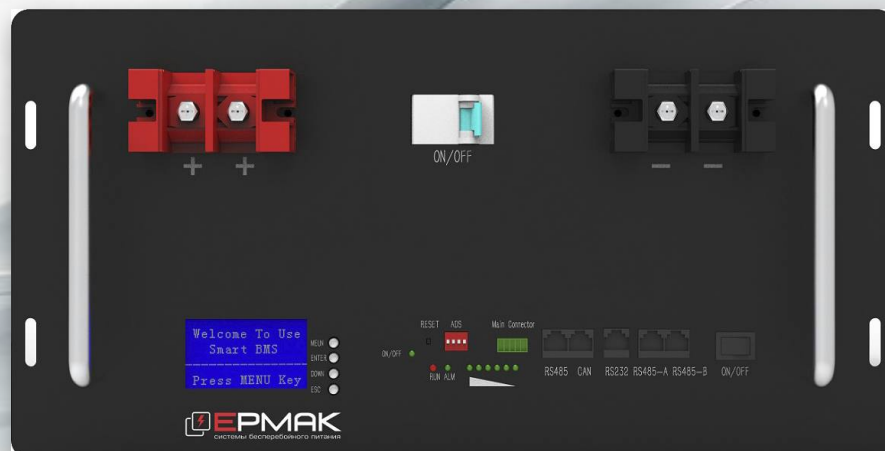


ЭНЕРГИЯ В ЗАПАСЕ

Батарейный модуль серии
ЕРМАК ЛБМ 48 В



ЕРМАК ЛБМ-48-1С/100 – внешний батарейный модуль на основе технологии LiFePO4, предназначенный для подключения к трёхфазным ИБП серии ЕРМАК. Его использование значительно увеличивает время автономной работы оборудования. Благодаря меньшим массогабаритным характеристикам литиевых батарей значительно снижается площадь, занимаемая СБП, в сравнении со свинцово-кислотными аналогами.

ПРИМЕНЕНИЕ

IT И ЦИФРОВАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

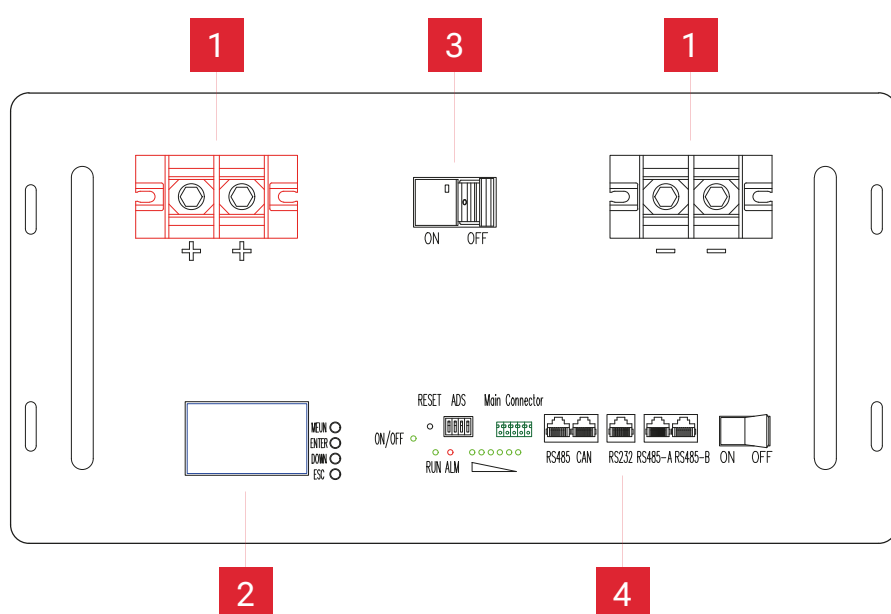
- ИТ-ОБОРУДОВАНИЕ
- СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ
- ЦИФРОВЫЕ КОММУНИКАЦИИ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧНЫЕ РЕШЕНИЯ

- АСУТП
- ПРЕЦИЗИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- КОТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ
- БАНКОВСКАЯ ТЕХНИКА

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ

- МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- ДРУГИЕ ОТВЕТСТВЕННЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ



- 1 Клеммы подключения
- 2 ЖК дисплей
- 3 Автоматический выключатель
- 4 Коммуникационные порты

Модель	ЕРМАК ЛБМ-48-1С/100
Базовые характеристики	
Технология АКБ	Батарейный блок ИБП стоечного исполнения
Технология АКБ	Литиевые, LiFePO4
Номинальная емкость, Ач	100
Номинальное напряжение, В пост. Тока	48
Максимальный ток заряда, А (25°С)	100
Максимальный разрядный ток, А (25°С)	100
Рабочее напряжение, В	42 ~ 54,75
Напряжение отключения при разряде, В	42
Подключение в параллель	до 15 устройств
Количество циклов	6000
Коммуникации	
Интегрированные порты	RS485, CAN, RS232
Индикация	
Визуальная индикация	Жидкокристаллический дисплей
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации, заряд	0 ... +50°С при относительной влажности 0 – 95% (без конденсации)
Температура эксплуатации, разряд	-10 ... +55°С при относительной влажности 0 – 95% (без конденсации)
Высота над уровнем моря	До 3000 м без ухудшения характеристик
Степень защиты оболочки	IP 20
Температура хранения	-20 ... +50°С при относительной влажности 0 – 95% (без конденсации)
Физические характеристики	
Размеры (Ш×Г×В) мм	470×450×177
Вес нетто, кг	41,5
Соответствие стандартам	
Соответствие стандартам	TP TC 004/2011; TP TC 020/2011