

Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом Кратон»

www.kratonshop.ru

ИНН 7806502217 КПП 781101001

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Литиевый аккумулятор для ИБП 12В 460Ач Прогресс LFP12460

Артикул: LFP12460



Характеристики

Емкость 460 А/ч

Напряжение 12 В

Цена без учета доставки: **102 858 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Технология Литиевый LiFePO4

Напряжение, В 12

Емкость, Ач 460

Материал корпуса ABS

Размеры ДШВ, мм. 523x269x228

Вес (с уп.), кг 37 (37,3)

Срок службы, лет от 15

Количество циклов не менее 4000 полных

Литиевые аккумуляторные батареи, произведенные по технологии LiFePO4 (Литий-Железо-Фосфат):

- безопасны (один из самых безопасных типов литиевых батарей);

- встроенная плата управления на 80A (фирменная Smart BMS);
- встроенная плата управления увеличенной мощности - опция;
- встроенный Bluetooth (индикация и управление на вашем телефоне);
- защиты "из коробки": от перегрева, переохлаждения, перезаряда, переразряда, активная балансировка;
- дисплеи различных видов и размеров, в т.ч. выносные (% заряда, напряжение, ток, данные по всем ячейкам) - опция;
- полный доступ к настройке параметров вашей батареи - опция;
- герметичное исполнение, в т.ч. дисплея, кабелей, разъемов - опция;
- клеммы, выводы, разъемы - опция;
- зарядные модули: USB, Type-C, прикуриватель и другие - опция;
- зарядные устройства для аккумулятора на выбор, в т.ч. "быстрые", герметичные - опция;
- не требуют обслуживания
- наименьший саморазряд по сравнению с традиционными типами батарей;
- продолжительный срок службы (от 15 лет);
- отсутствие газовыделения;
- наибольшая концентрация энергии на единицу веса и объема по сравнению с традиционными типами батарей;
- гибкость применения батарей (тяговый, буферный и циклический режимы);
- возможность параллельного подключения нескольких аккумуляторов - опция.
- подогрев для заряда и для высокотокового разряда при отрицательных температурах - опция.

Время работы

- Время работы системы ИБП от батарей зависит от выбранной конфигурации оборудования и от подключенной нагрузки.
(Зависимость проста: чем больше включенная нагрузка, тем меньше время автономной работы, и наоборот, чем меньше потребляемая мощность, тем на большее время хватит заряда батарей.)
- Возможно увеличение времени резервирования путем подключения дополнительных параллельных аккумуляторных батарей - опция.

Преимущества

В отличие от автомобильных, AGM и GEL-аккумуляторов, литиевые аккумуляторы Прогресс LiFePO4 обладают неоспоримыми преимуществами:

- выше плотность энергии, а это значит меньший вес и габариты при той же емкости;
- стабильное напряжение при разряде гарантирует стабильность отдаваемой мощности;
- возможность отдать полную емкость даже при быстром разряде;
- высокая надежность обеспечивается нашей профессиональной сборкой, системой контроля и самим типом литиевого аккумулятора;
- самый продолжительный срок службы подтверждается мировой практикой использования и нашей расширенной гарантией.

Сделано в России.

Гарантия 3 года.

* Для подключения 2 и более АКБ необходимо докупить параллельный модуль

Комплект поставки:

- Литиевый аккумулятор для ИБП 12В 150Ач Прогресс LFP12150
- Инструкция - 1 шт.
- Упаковка - 1 шт.

Сформировано 09.01.2026 19:49 · KRATONSHOP.RU