

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

п/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Аккумуляторная батарея Vektor Energy LFP 48-160Tpower

Артикул: LFP 48-160Tpower

Гарантия лучшей цены!



Характеристики

Емкость 160 А/ч

Напряжение 48 В

Цена без учета доставки: **0 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Доступная энергия, кВт*ч 7,68

Номинальное напряжение, В 48

Номинальная емкость, Ач 160

Ширина, мм 600

Высота, мм 830

Глубина, мм 110

Вес, кг 80

Класс защиты IP 20

Выходная мощность, кВт 4,8

Диапазон рабочего напряжения, В 42~54,7

Напряжение заряда, В	51.7~54.7
Макс. ток заряда / разряда, А	100
Рекомендованный ток заряда, А	0.2C 32
Режимы заряда	CC-CV
Масштабируемость	до 15 -ти аккумуляторов - 115. 2кВт*ч / 158. 4кВт*ч
Коммуникационные порты связи	CAN/ RS485/ RS232/ Сухой контакт
Диапазон температур при заряде	0 - 55 °C
Диапазон температур при разряде	-20 - 60 °C
Период хранения & температура	12 месяцев при -10~35°C 3 месяца при -10~45°C 7 дней при -20~65°C
Срок службы	10+ лет
Количество жизненных циклов	не менее 6000 циклов
Сертификаты	CE, UL1973, TUV, IEC62619, ROHS, UN38.3, MSDS

Аккумуляторная батарея Vektor Energy LFP 48-160Tpower новейшие литиевые (LiFePO4) накопители энергии серии Power Wall (настенного исполнения). Предназначены для работы в составе солнечных электростанций, автономных системах электропитания, системах резервного электроснабжения. Основные преимущества — высокая плотность энергии, малые габариты и вес, длительный срок службы, сверхнадежные, безопасные, широкий диапазон рабочих температур.

Особенности :

- Доступная емкость: 7.68 кВт*ч, возможность наращивания емкости при параллельном включении.
- Возможность интерфейсного подключения к инверторам.
- Коммуникационные порты связи: RS232/RS485/CAN
- Простая установка и эксплуатация.
- Возможность удаленного мониторинга через модули Bluetooth/Wifi/GSM.
- Контроль и настройка основных параметров батареи через ПО на ПК.
- Высокая цикличность: более 6000 жизненных циклов при разряде на глубину 80% DOD.
- Срок службы: >10 лет при 25°C
- Сертификаты: CE, UL1973, TUV, IEC62619, ROHS, UN38.3, MSDS

Комплект поставки:

- Аккумулятор Vektor Energy LFP 48-160Tpower - 1 шт.
- Инструкция - 1 шт.
- Упаковка - 1 шт.

Сформировано 10.01.2026 06:09 · KRATONSHOP.RU