

Аккумулятор литиевый, 12.8В, 60Ач, LiFePO4, EverExceed, для инвертора, ИБП

Литиевый аккумулятор, 12.8V, 60Ач, LiFePO4, bms lifepo4 , не обслуживаемая аккумуляторная батарея, герметична, глубокого разряда, LiFePO4, максимального срока эксплуатации, литий железо фосфатный аккумулятор 12.8 Вольт, 60 Ампер часов, 60Ah, устанавливается в шкаф, шкаф, исполнение в стойку на крепление, монтируется в панель, литий железо фосфатный аккумулятор для дома, ИБП, инвертора, источника, блока , электростанции, для бесперебойника, инвертора с правильной синусоидой, котла, сигнализации, UPS, бесперебойника, видеонаблюдение, медицинское оборудование, системы электроснабжения, телекоммуникационное оборудование, ветровые электростанции, противопожарная сигнализация, автономное освещение от аккумулятора, инвалидные кресла, подм накопление солнечной/ветровой энергии, ИБП, телекоммуникации, единичное оборудование, солнечное освещение для улиц дома и квартиры при отключении электричества.

EverExceed – это литий-ионные аккумуляторы глубокого цикла, разработанные для обеспечения чрезвычайного срока службы в различных областях применения.



Местонахождение склада:г. Киев

Доставка по Украине:не учтена в цене

Доставка по Киеву:Самовывоз со склада или доставка Новой почтой, возможна наложенный платеж

Текущие акции и скидки:ДА!

Участвуем в тендерах:ДА!

Узнай свою скидку и текущие акции по телефонам и получите техническую консультацию: 096-430-52-05, 066-469-68-44 (Viber, Telegram, WhatsUp)

Характеристики

Номинальное напряжение	12,8 В
Номинальная мощность	60 Ач
Емкость при 0.5С	120 мин
Энергия	768 Втг
Сопротивление	менее 50 мОм
Саморазряд	менее 1,5% в месяц
Макс. количество модулей в линии	4 шт (51,2В)

Зарядные характеристики	
Рекомендуемый ток заряда	30 А
Максимальный ток заряда	100 А
Рекомендуемое напряжение заряда	14.2 В-14.6 В
Выключение зарядного напряжения BMS	14.6 (3.65±0.5 В на канал) (1.1±0.4 с)
Напряжение перепоключения	14.4 (3.6±0.05 на канал)
Метод заряда	CC-CV
Характеристики разряда	
Макс.ток разряда длительный	60А
Макс ток разряда (до 2 сек)	120А
Рекомендуемое отключение при низком напряжении	11 В (2.75 В на канал)
Выключение напряжения разряда BMS	8 В (2.0 ±0.08 В на канал) (20 ±6 мс)
Напряжение перепоключения	10 В (2.5±0.05 В на канал)
Защита от короткого замыкания	200-600 мкс
Температурные характеристики	
Температура разряда	-20...+60
Температура заряда	0.....+50
Температура хранения	-5.....+35
Тип терминала	M8
Материал корпуса	ABS
Защита корпуса	ip55
Размеры (Д x Ш x В)	229 x 138 x 217 мм
Масса	7.5 кг

Литий-железо-фосфатные батареи EverExceed имеют многочисленные преимущества, среди которых:

- Циклический ресурс: Более 4000 циклов по 80% глубины разряда.
- Малый вес: Уменьшенный вес батареи (только около 30% веса свинцово-кислотных аналогов) благодаря высокой плотности энергии.
- Высокий уровень безопасности: Надежная система управления аккумулятором (BMS) гарантирует безопасную работу с автоматической защитой от различных проблем.
- Простая замена Система BMS позволяет заряжать батарею стандартным зарядным устройством для свинцово-кислотных батарей, обеспечивая легкую замену.
- Возможность быстрого заряда: Большая сила тока заряда позволяет полную зарядку за 2 часа.
- Широкий диапазон рабочих температур: от -20°C до +60°C, что делает их эффективными при разных условиях.
- Большой срок хранения: До 2 лет без освежающего подзаряда, отличающегося от свинцово-кислотных батарей.
- Экологичность: Литий-железо-фосфатные батареи EverExceed являются экологически чистыми накопителями энергии.