

Акумулятор літієвий, 12.8В, 60Аг, LiFePO4, EverExceed, для інвертора, ДБЖ

Літієвий акумулятор, 12.8V, 60AH, LiFePO4, bms lifepo4 , не обслуговувана акумуляторна батарея, герметична, глибокого розряду, LiFePO4, максимального терміну експлуатації,

літій залізо фосфатний акумулятор 12.8 Вольт, 60 Ампер годин, 60Ah, встановлюється в шкаф, шафу, виконання в стійку на кріплення, монтується в панель, літій залізо фосфатний акумулятор для дому, ДБЖ, інвертора, джерела, блока безперебійного живлення, тяговий, сонячної станції, електростанції, для безперебійника, інвертора з правильною синусоїдою, котла, сигналізації, UPS, безперебійника, відеоспостереження, медичне обладнання, системи електропостачання, телекомунікаційне обладнання, вітрові електростанції, протипожежна сигналізація, автономне освітлення від акумулятора, інвалідні крісла, підмітальні машини, електромобілі, системи накопичення сонячної/вітрової енергії, ДБЖ, телекомунікації, едичне обладнання, сонячне освітлення для вулиць будинку і квартири у разі відключення електрики. EverExceed — це літій-іонні акумулятори глибокого циклу, розроблені для забезпечення надзвичайного терміну служби в різноманітних сферах застосування.



Місцезнаходження складу: м. Київ

Доставка по Україні: не врахована в ціні

Доставка по Києву: Самовивіз зі складу або доставка Новою поштою, можлива післяплата

Поточні акції та знижки: ТАК!

Чи беремо участь в тендерах: ТАК!

Взнай свою персональну **ЗНИЖКУ** та поточні акції за телефонами та отримайте технічну консультацію: 096-430-52-05, 066-469-68-44 (Viber, Telegram, WhatsUp)

Характеристики

Номінальна напруга	12,8 В
Номінальна потужність	60 Аг
Місткість при 0.5С	120 хв
Енергія	768 Втг
Опір	менше 50 мОм
Саморозряд	менше 1,5% на місяць
Макс.кількість модулів у лінії	4 шт (51,2В)

Зарядні характеристики	
Рекомендований струм заряду	30 А
Максимальний струм заряду	100 А
Напруга заряду, що рекомендується	14.2 В-14.6 В
Вимкнення зарядної напруги BMS	14.6 (3.65 ±0.5 В на канал) (1.1 ±0.4 с)
Напруга перепідключення	14.4 (3.6 ±0.05 на канал)
Метод заряду	CC-CV
Характеристики розряду	
Макс.струм розряду довготривалий	60А
Макс струм розряду (до 2 сек)	120А
Рекомендоване вимкнення при низькій напрузі	11 В (2.75 В на канал)
Вимкнення напруги розряду BMS	8 В (2.0 ±0.08 В на канал) (20 ±6 мс)
Напруга перепідключення	10 В (2.5 ±0.05 В на канал)
Захист від короткого замикання	200-600 мкс
Температурні характеристики	
Температура розряду	-20....+60
Температура заряду	0.....+50
Температура зберігання	-5.....+35
Тип терміналу	M8
Матеріал корпусу	ABS
Захист корпусу	ip55
Розміри (Д x Ш x В)	229 x 138 x 217 мм
Маса	7.5 кг

Літій-залізо-фосфатні батареї EverExceed мають численні переваги, серед яких:

- Циклічний ресурс: Понад 4000 циклів за 80% глибини розряду.
- Мала вага: Зменшена вага батареї (лише близько 30% ваги свинцево-кислотних аналогів) завдяки високій щільності енергії.
- Високий рівень безпеки: Надійна система керування акумулятором (BMS) гарантує безпечну роботу з автоматичним захистом від різних негараздів.
- Проста заміна: Система BMS дозволяє заряджати батарею стандартним зарядним пристроєм для свинцево-кислотних батарей, забезпечуючи легку заміну.
- Можливість швидкого заряду: Велика сила струму заряду дозволяє повне зарядження за 2 години.
- Широкий діапазон робочих температур: Від -20°C до +60°C, що робить їх ефективними при різних умовах.
- Великий термін зберігання: До 2 років без освіжаючого підзаряду, що відрізняється від свинцево-кислотних батарей.
- Екологічність: Літій-залізо-фосфатні батареї EverExceed є екологічно чистими накопичувачами енергії.