



Литий-железо-фосфатный (LiFePO4) АКБ для телекома

Преимущества серии EV LiFePO4:

Литиевые аккумуляторы EverExceed серии EV используются в основном для резервного питания в телекоммуникационной отрасли; характеристики соответствуют требованиям телекоммуникационного стандарта, а упаковка структуры батареи LiFePO4 гибкой пластиковой пленкой или жесткой упаковкой из алюминиевого сплава позволяет удовлетворить более высокие и современные требования телекоммуникационного сектора к АКБ для резервного питания телекома.

ЭКОНОМИЯ
денег

4200+ циклов при 80% DOD
3-5 лет гарантии
15+ лет срок службы



ЭКОНОМИЯ
места

40% меньше
60% легче



Снижение
рисков

24x7 BMS мониторинг



Основные характеристики:



БОЛЬШЕ ПОЛЕЗНОЙ ЁМКОСТИ

LFP обеспечивает 100% полезной энергии, поэтому вы можете полностью разрядить батарею, не вызывая простоя базовой приемопередающей станции.



БЫСТРАЯ ЗАРЯДКА

Заряжается гораздо быстрее, чем герметичные свинцово-кислотные батареи, что позволяет быстрее получить надежную энергию для продолжения работы телекоммуникаций. Полностью заряжаются в течение 2-3 часов, что невозможно для VRLA.



ПРОСТАЯ УСТАНОВКА

Батареи EverExceed LFP предназначены для замены герметичных свинцово-кислотных батарей без дополнительных трудозатрат.



ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ РАЗРЯДА

Возможность глубокой разрядки аккумулятора с высокой скоростью разряда при сохранении высокой энергоёмкости.



УДОБНЫЙ МОНИТОРИНГ ЧЕРЕЗ BMS

BMS отслеживает и сообщает о SOC, SOH, защищает систему от короткого замыкания, сильного/слабого разряда и заряда, высокой температуры и т. д.



МИНИМАЛЬНЫЙ САМОЗАРЯД

Саморазряд менее 1,5% в месяц, что обеспечивает больше энергии, когда она вам нужна, и позволяет не беспокоиться даже в случае задержки в графике развертывания.

**ЭКОНОМИЧЕСКИ
ЭФФЕКТИВНЫЕ
И
КОМПАКТНЫЕ**



**БЕЗОПАСНЫЕ
И
САМЫЕ
НАДЕЖНЫЕ**



Литий-железо-фосфатный (LiFePO4) АКБ для телекома

Супернастраиваемое решение, поддерживает коммуникацию RS232 и RS485, 16 модулей в параллельном подключении, ЖК-дисплей (опция) и удаленный мониторинг SNMP.

Технические характеристики:

Модель	Напряж. (В)	Ёмкость (Ач)	Энергия (Втч)	Диапаз. напряж. (В)	Макс. ток заряда (А)	Макс. ток разряда (А)	Вес (кг)	Размеры (мм)		
								Ширина	Глубина	Высота
EV4810-T	48	10	480	40.5-54	5	10	9.5	483	360	44
EV4850-T	48	50	2400	40.5-54	25	50	25	483	420	133
EV4875-T	48	75	3600	40.5-54	35	75	35	483	420	177
EV48100-T	48	100	4800	40.5-54	50	100	45	483	420	222
EV48150-T	48	150	7200	40.5-54	75	100	75	483	560	177
EV48200-T	48	200	9600	40.5-54	100	100	95	483	630	222

****Дополнительные конфигурации моделей могут быть настроены в соответствии с требованиями заказчика. Для получения подробной информации свяжитесь с персоналом EverExceed;

