

Батарея класса А: Аккумулятор Megmeet LiFePO₄, 48 В, 100 Ач. Изготовлен из аккумуляторных элементов автомобильного класса. Высококачественные аккумуляторные элементы делают батарею LiFePO₄ обеспечивающей более 6000 глубоких циклов и срок службы до 15 лет.

Интеллектуальная BMS: Система управления аккумулятором megmeet 48 В, 100 Ач может управлять и контролировать информацию о ячейках, включая напряжение, ток и температуру, защищает ее от перезаряда, глубокого разряда, перегрузки, перегрева и короткого замыкания, помогает продлить срок службы.

Совместимый: Литий-ионный аккумулятор по протоколу связи CAN/RS485/RS232 может быть совместим с большинством инверторов на рынке, таких как Growatt, Deye, SunGoldPower, Luxpower, Victron Energy, Schneider, Phocos, SMK и так далее.









Multiple Protection Smart BMS For Safe Operation



- Overcharge protection function
- Over current protection function
- Temperature protection function

- Overdischarge protection function
- Short circuit protection function
- Cell balance function

Built-in BMS Protection



Overcharge
protection



Overdischarge
protection



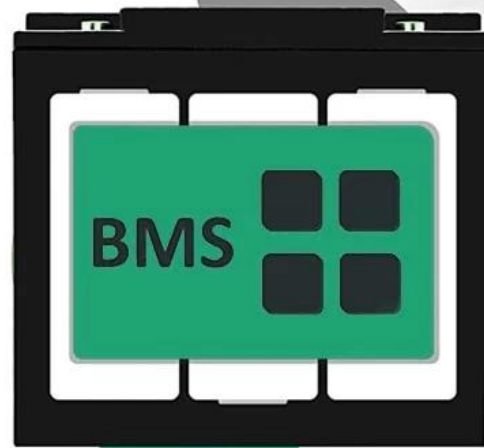
Overcurrent
protection



Short circuit
protection



Cell voltage
self balance



BMS PROTECTION

BUILT-SMART BMS



Overcharge
Protection



Over discharge
Protection



Short Circuit
Protection



High/Low
Temp Protection



Overcurrent
Protection



Equalizing
Voltage

BMS

Продукт Технический Спецификация Параметры

	Предметы	Параметры	Отмеченный
Производительность	Напряжение батареи	51,2 В	16С
	Емкость аккумулятора	100Ач	0,5С
	Напряжение отключения зарядки	58,4 В	Одноэлементный 3,65 В
	Напряжение отключения разрядки	40В	Одноэлементный, 2,5 В, регулируемый
	Зарядный ток	100А	Максимальный ток-200А
	Разрядный ток	100А	Непрерывный рабочий ток
	Внутреннее сопротивление	≤25 мОм	
Защита	Защита от перезарядного напряжения	58,4 В	Настраиваемый
	Защита от перенапряжения	40В	Настраиваемый
	Защита от перегрузки по току зарядки	100А	Настраиваемый
	Защита от короткого замыкания	ДА	Снимите нагрузку или зарядку можно снять.
	Температурная защита BMS	-25°C~70°C	Защита от электричества и температуры окружающей среды
Использовать Среда	Рабочая температура	-10°C~60°C	
	Температура хранения и транспортировки	-20°C~55°C	
	Относительная влажность	95%	
	Атмосферное давление	70кПа-106кПа	

Размеры	Масса	38,5 кг	Вес нетто
	Масса	40±0,3% кг	Вес брутто
	Размер	522x268x202±3 мм	Размер продукта
	Размер	594x340x278±3 мм	Размер упаковки