

LiFePO4 АКУМУЛЯТОРНА СИСТЕМА FLA48300



ОСОБЛИВОСТІ

-  Довготривала гарантія: 7 років.
-  Вбудована система пожежної безпеки.
-  Висока масштабованість: ємність до 225 кВт/год
-  Вбудований Wi-Fi: віддалений моніторинг даних акумуляторної батареї.
-  Гнучкість встановлення: мобільний тип, підлогове розміщення.
-  LiFePO4: підвищена безпека та тривалий термін служби.
-  Комплексний захист BMS: вбудована інтелектуальна BMS, автоматичний вимикач і запобіжник.
-  Широка сумісність: сумісна з провідними брендами інверторів.

ПАРАМЕТРИ ПРОДУКТУ

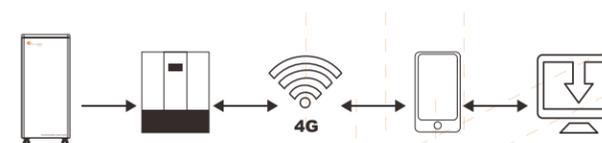
Модель	FLA48300
Корисна ємність	15 кВт·год
Тип акумуляторної батареї	LiFePO4
Номинальна напруга	51,2 В
Робоча напруга	44,8-57,6 В
Рекомендований струм заряду/розряду [1]	≤ 150 Вт
Рекомендована потужність заряду/розряду [1]	≤ 7500 Вт
Максимальний струм заряду/розряду (15 с)	200 А
Максимальна потужність заряду/розряду (15 с)	10000 Вт
Глибина розряду (DOD)	≥ 95%
Масштабованість	Паралельне підключення до 15 блоків (225 кВт/год)
Зв'язок	CAN&RS485
Ступінь захисту	IP21
Кількість циклів заряду/розряду [2]	≥ 6000 циклів
Діапазон температур заряджання	0-55°C
Діапазон температур розряджання	-20-55°C
Дисплей	LCD+LED
Встановлення	Монтаж на підлогу
Захист	Вбудована інтелектуальна BMS, автоматичний вимикач, запобіжник
Гарантія	7 років
Вага нетто (кг)	135 кг
Вага брутто (кг)	160 кг
Габаритні розміри (мм)	480*1100*300 MM
Розміри упаковки (мм)	635*1150*498 MM

[1] Рекомендовані струм/потужність заряду/розряду залежать від температури та SOC.

[2] Умови тестування: заряд/розряд 0,2C при 25 °C, 80 % DOD

Зручність

CAN & RS485 зв'язок



Завантажте додаток
Відскануйте QR-код та
завантажте додаток

Додаток FSolar