

Технічний паспорт на акумуляторну батарею

Високовольтний акумулятор LP LiFePO4 Battery HVM
256V 280Ah (71680Wh) BMS 125A AB Lrack white

39531



ЗАСТОСУВАННЯ



ДБЗ



ЕНЕРГЕТИЧНІ
ПОСЛУГИ



ПОСТІЙНА
НАПРУГА

LiFePO4



СОЛЯЧНА
ЕНЕРГІЯ



Зарядження
електромобілей



Підприємства

ESS
Energy
Storage
System

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАРЯДУ

Рекомендований струм заряду, А	125
Максимальний струм заряду, А	125
Напруга повного заряду, V	292
Напруга заряду буферний режим, V	272
Повторне підключення напруги заряду, V	280

ХАРАКТЕРИСТИКИ РОЗРЯДУ

Рекомендований струм розряду, А	125
Максимальний струм розряду, А	125
Рекомендована низька напруга відключення, V	224
Мінімальна напруга, V	216
Повторне підключення напруги, V	248

ТЕМПЕРАТУРНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура розряду, °C	-20 ~ +60
Температура заряду, °C	0 ~ +40
Температура зберігання, °C	-20 ~ +40

ЕЛЕКТРИЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Номинальна напруга, V	256
Номинальна ємність, Ah	280
Саморозряд, %/міс.	<3%
Енергія, Wh	71680
BMS	Високовольтна 125A

СПЕЦИФІКАЦІЯ

Габаритні розміри (ДхШхВ), мм *	682*442*230
Схема з'єднання комірок	80S1P
Тип балансиру	Активний до 5A
Робота у паралелі	ні
Кількість батарейних блоків	5
Можливість додати батарейні блоки	5 блоків
Інтерфейс зв'язку	LAN/RS485/CAN
Матеріал корпусу	метал
Ступінь захисту	IP20
Тип комірки	Призматична
Тип елементів	LiFePO4
Кількість циклів, (заряд/розряд)	7000
Тип клеми	T11 (під болт M8)
Вологість навколишнього середовища, %(RH)	10 ~ 80%
Дисплей	Кольоровий активний
Тип встановлення	Стійка 19"
Вага, кг	607.5

ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДО

Акумуляторна батарея застосовується у складі сонячних систем безперебійного живлення, у системах компенсації електроенергії, у автономних системах безперебійного живлення з низьковольтною акумуляторною батареєю 256V.

Для моніторингу за станом АКБ завантажте мобільний застосунок



APP JK-BMS

Акумулятор обладнано системою локального моніторингу за допомогою мобільного застосування. При першому під'єднанні потрібно ввести код "1234".

Техпідтримка
+380674882603
+380736434312

LOGICPOWER.UA
support@logicpower.ua



*допустиме відхилення: ± 2 % з кожного боку