

Технічний паспорт на акумуляторну батарею

Високовольтний акумулятор LP LiFePO4 Battery
HVM 716,8V 160Ah (114688 Wh) BMS 160A метал

24753



ЗАСТОСУВАННЯ



ДБЗ



ЕНЕРГЕТИЧНІ
ПОСЛУГИ



ПОСТІЙНА
НАПРУГА

LiFePO4



СОНЯЧНА
ЕНЕРГІЯ



Зарядження
електромобілей



Підприємства

ESS
Energy
Storage
System

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАРЯДУ

Рекомендований струм заряду, А	80
Максимальний струм заряду, А	160
Напруга повного заряду, V	817,6
Напруга заряду буферний режим, V	761,6
Повторне підключення напруги заряду, V	784

ХАРАКТЕРИСТИКИ РОЗРЯДУ

Рекомендований струм розряду, А	80
Максимальний струм розряду, А	160
Рекомендована низька напруга відключення, V	627,2
Мінімальна напруга, V	604,8
Повторне підключення напруги, V	694,4

ТЕМПЕРАТУРНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

ЕЛЕКТРИЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Номинальна напруга, V	716,8
Номинальна ємність, Ah	160
Саморозряд, %/міс.	<3%
Енергія, Wh	114688
BMS	Высоковольтна 160A

СПЕЦИФІКАЦІЯ

Габаритні розміри (ДхШхВ), мм *	600*1100*2200
Схема з'єднання комірок	224S1P
Тип балансиру	Активний до 5A
Робота у паралелі	так
Кількість батарейних блоків	14
Можливість додати батарейні блоки	ні
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	
Тип встановлення	Стійка 19"
Вага, кг	1030

ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДО

Акумуляторна батарея застосовується у складі сонячних систем безперебійного живлення, у системах компенсації електроенергії, у автономних системах безперебійного живлення з напругою акумуляторної батареї 716,8V та струмом заряду / розряду не більше ніж 80 А.

Техпідтримка
+380674882603
+380736434312

LOGICPOWER.UA
support@logicpower.ua



*допустиме відхилення: ±2 % з кожного боку