

Технічний паспорт на акумуляторну батарею

Акумулятор LP LiFePO4 12,8V - 50 Ah (640Wh)
(BMS 80A/50A) пластик LCD Smart BT

30698



ЗАСТОСУВАННЯ

LiFePO4



АВАРІЙНЕ
ОСВІТЛЕННЯ



ДБЖ



ЕЛЕКТРО
ТРАНСПОРТ



ЕНЕРГЕТИЧНІ
ПОСЛУГИ



ПОЖЕЖНА
БЕЗПЕКА



ПОСТІЙНА
НАПРУГА



СИСТЕМА
БЕЗПЕКИ



СОНЯЧНА
ЕНЕРГІЯ



ТЕЛЕКОМ



ТРЕЙЛЕРИ



ФІСКАЛЬНИЙ
АПАРАТ

СПЕЦИФІКАЦІЯ

Габаритні розміри (ДхШхВ), мм *	200*105*180
Схема з'єднання комірок	4S1P
Тип балансиру	Активний до 1A
Інтерфейс зв'язку	Bluetooth (RS485 Опціонально)
Матеріал корпусу	пластик
Ступінь захисту	IP54
Тип комірки	Призматична
Кількість циклів, (заряд/розряд)	7000
Тип клеми	T6 (під болт M8)
Вологість навколишнього середовища, %(RH)	10 ~ 80%
Тип елементів	LiFePO4
Вага, кг	5.57

ЕЛЕКТРИЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Номинальна напруга, V	12 (12,8)
Номинальна ємність, Ah	50
Саморозряд, %/міс.	<3%
Енергія, Wh	640

ТЕМПЕРАТУРНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАРЯДУ

Рекомендований струм заряду, A	25
Максимальний струм заряду, A	50
Напруга заряду буферний режим, V	13,6
Напруга заряду циклічний режим, V	14,6
Повторне підключення напруги заряду, V	14,2

ХАРАКТЕРИСТИКИ РОЗРЯДУ

Піковий струм розряду, A	150 (100мс)
Максимальний струм розряду, A	80
Рекомендована низька напруга відключення, V	11,2
Мінімальна напруга, V	10,5
Повторне підключення напруги, V	10,6

ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДО

Акумуляторна батарея застосовується для живлення електроприладів з напругою 12 (12,8) Вольт та максимальним тривалим струмом споживання не більше 80 A, таких як: системи резервного живлення, сонячні інвертори, системи освітлення, моніторингу, лодочні електродвигуни, ехолоти, резервне живлення відеоспостереження тощо.

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