# Технічний паспорт на акумуляторну батарею

Акумулятор LP LiFePO4 25,6V - 230 Ah (5888Wh) (BMS 200A/100A) пластик Smart BT

40339

## 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 * | 525*240*220 |
| Схема з'єднання комірок | 8S1P |
| Тип балансиру | Активний до 2А |
| Інтерфейс зв'язку | Bluetooth (RS485 Опціонально) |
| Матеріал корпусу | пластик |
| Ступінь захисту | IP54 |
| Тип комірки | Призматична |
| Кількість циклів, (заряд/розряд) | 7000 |
| Тип клеми | T11 (під болт M8) |
| Вологість навколишнього середовища, %(RH) | 10 ~ 80% |
| Тип елементів | LiFePO4 |
| Вага, кг | 37.67 |

| ЕЛЕКТРИЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ | |
|---|---|
| Номінальна напруга, V | 25,6 |
| Номінальна ємність, Ah | 230 |
| Саморазряд, %/міс. | <3% |
| Енергія, Wh | 5888 |

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

| ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАРЯДУ | |
|---|---|
| Рекомендований струм заряда, A | 100 |
| Максимальний струм заряду, A | 100 |
| Напруга заряду буферний режим, V | 27,2 |
| Напруга заряду циклічний режим, V | 29,2 |
| Повторне підключення напруги заряду, V | 28,4 |


**Техпідтримка**
+380674882603
+380736434312

**LOGICPOWER.UA**
support@logicpower.ua


*допустиме відхилення: ±2 % з кожного боку

| ХАРАКТЕРИСТИКИ РОЗРЯДУ | |
|---|---|
| Піковий струм розряду, A | 300 (5c) |
| Максимальний струм розряду, A | 200 |
| Рекомендована низька напруга відключення, V | 22,58 |
| Мінімальна напруга, V | 21 |
| Повторне підключення напруги, V | 21,2 |

## ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДО

Акумуляторна батарея застосовується для живлення електроприладів з напругою 25,6 Вольт та максимальним тривалим струмом споживання не більше 200 А, таких як: системи резервного живлення, сонячні інвертори, системи освітлення, моніторінгу, лодочні електродвигуни, ехолоти, резервне живлення відеоспостереження тощо.

## Для моніторингу за станом АКБ завантажте мобільний застосунок

APP JK-BMS

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

**Техпідтримка**
+380674882603
+380736434312

**LOGICPOWER.UA**
support@logicpower.ua

*допустиме відхилення: ±2 % з кожного боку