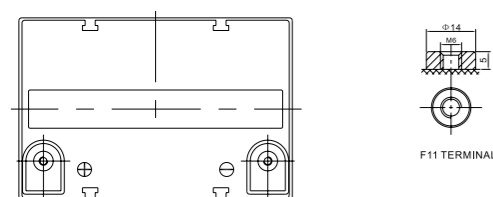
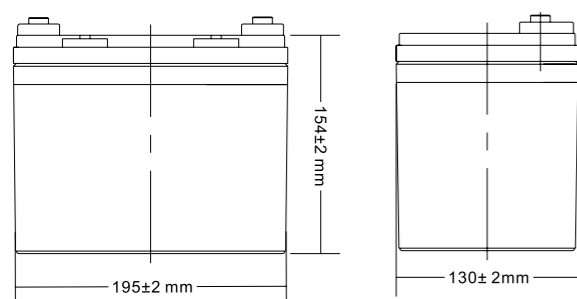


12.8V30Ah

LFP литиево-йонна батерия



Размер:



Единица: мм

БЕЗОПАСНОСТ

- + Цилиндрични LiFePO4 клетки (32700-6Ah), висока консистентност, дълъг живот на батерията и много по-голяма безопасност.
- + UN38.3, CE сертификация за системата.
- + Цикъл на живот над 2000 пъти при 80% DOD

ДИЗАЙН

- + ABS контейнер, заменя перфектно VRLA батерията.
- + Бързо зареждане.
- + -20~+55° C широк температурен диапазон.
- + Без нужда от поддръжка.

СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА БАТЕРИЯТА (BMS)

- + Вградена хардуерна BMS система.
- + Независима защита при заряд и разряд.
- + Защита от пренапрежение, ниско напрежение, прегряване и късо съединение.



12.8V30Ah

Спецификация

Модел	R-LFP12.8V30Ah
Номер на част	8010128003001
Номинално напрежение [V]	12.8
Номинален капацитет [Ah]	30
Обща енергия [Wh]	384
Максимален заряден ток [A]	30
Препоръчителен ток на зареждане [A]	15
Зарядно напрежение [V]	14.6
Максимален ток на разреждане [A]	30
Крайно напрежение на разряда [V]	11.2
Импулсен разряден ток	50A @ 10s
Размери [Ш*Д*В, мм]	195*130*155
Тегло [кг]	5.0
Работна влажност	0~95% относителна влажност (без конденз)
Работен температурен диапазон	Зареждане: 0 ~ +50°C; Разряд: -20 ~ +55°C
Защита на BMS	Презареждане, Преразреждане, Прегряване, Късо съединение
Паралелна поддръжка	Да, максимум 2 комплекта
Поддръжка на серии	Да, максимум 4 комплекта
Цикъл на живот	> 2000 г.
Проектиран календарен живот	> 10 години
Сертифициране	UN38.3, CE, Информационен лист за безопасност

Забележка:

1. 80% DOD и до 80% от първоначалния капацитет.

Информационният лист може да бъде променен без предварително уведомление

За повече информация, свържете се с: sales@ritarpower.com