

— BATTERIE —

Unibat

LiFePo4 ТЕХНОЛОГИЯ



ULT 100

100 AH 12.8 VOLT



ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Батерия от литиево-железен фосфат

ULT – серията на Unibat е 12V батерия, произведена по Литиево-феродо-фосфатната технология, която е отлично решение за замяна на оловно-киселинната батерия. Тази батерия може да се използва както индивидуално, така и свързана във верига за създаване на 48V система. Благодарение на предимствата на литиево-железния фосфат, тази батерия все по-често се прилага в сфери като Соларни системи, кемпери, подпочистващи машини, плавателни съдове и други приложения, изискващи циклично натоварване.

MODEL	VOLTS	CAPACITY (Ah)	ENERGY (Wh)	Charge Current (A)	Max Charge Current (A)	Max Discharge Current (A)	Pulse Current (<3S)	DIMENSIONS (mm)			WEIGHT (kg)	LAYOUT	TERMINAL	BCI Group
								LENGHT (L)	WIDTH (W)	TOTAL HEIGHT (W)				
ULT-100	12.8	100	1280	50	100	150	200	342	173	212	14.20	2	T11	31

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Постоянно токово захранване
- Електронни апарати и съоръжения
- Пожароизвестяване
- Power bank
- Аварийно осветление
- Аварийно резервно захранване
- Колички за голф
- Инвалидни столове и колички
- Косачки за трева
- Електрически енергийни системи (EPS)
- Комуникационно захранване
- Системи за непрекъсваемо захранване (UPS)
- Електрически велосипеди, тротинетки и др.
- Преносими светлинни у-ва и инструменти
- Медицинско оборудване



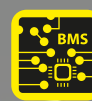
По-дълъг живот

До 10 пъти повече цикли и живот в сравнение с оловно-киселинните батерии



Ниско тегло

По-ниско тегло с 1/3 в сравнение с оловно-киселинните батерии



BMS защита

Системата BMS осигурява безопасна и ефективна работа на батерията



По-голям капацитет

До 100% повече енергия за усвояване



Лесен монтаж

Лесен за монтаж и подмяна на оловно-киселинната батерия



Зареждане

Съвместим със зарядни устройства за AGM батерии



Бързо зареждане

Скоростно зареждане на батерията. 10 пъти по-бързо зареждане в сравнение с оловно-киселинните батерии



Ултра нисък саморазряд

Саморазряд на батерията (<2% на месец)



Повишена гъвкавост

До 4 батерии във верига



Екологичен

Нетоксичен, без киселина
Може да бъде монтиран във всякакво положение

