

12V 100Ah LiFePO4 Lithium-Eisen-Phosphat 12 volt 100 ah 1280W Akku batterie BMS

Geeignet als Ersatz für herkömmliche Bleibatterien

Photovoltaikanlagen - Passivhaus - Marine - Camper - Elektrofahrzeuge - Camping -
UPS Gefahrenabwehr und Überwachung -

* Zollgebühren sind im Preis enthalten:-)

* KOSTENLOSER VERSAND

*** KOSTENLOSE RUCKGABE**

* 2 Jahren Garantie

* Bestpreisgarantie!

* 2000+++ zyklen 80% Entladetiefe

* Weniger kälteempfindlich

* Gewichtseinsparung: mind. 1/3 zu herkömmlichen Bleibatterien

* keine Explosionsgefahr.

* BMS eingeschlossen.

* fast 100% nutzbare Kapazität

* sehr geringe Selbstentladung

12V 100Ah Batterie Technische Details

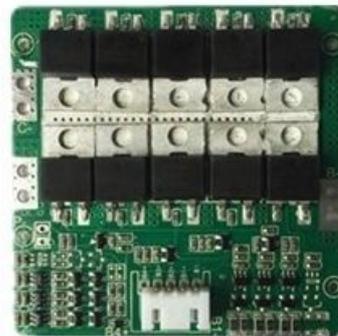
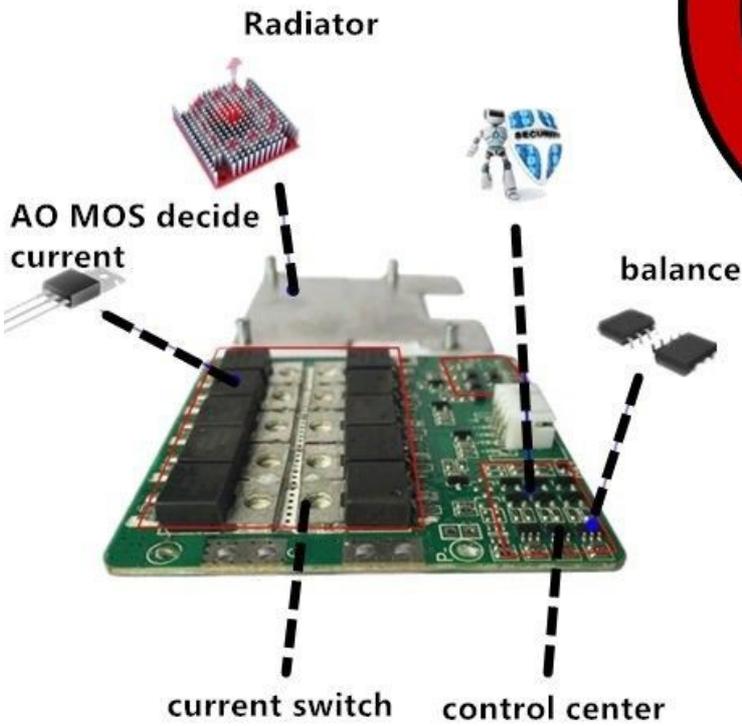
Nennspannung-Nennkapazität 12.8V 100Ah

Chemie	LiFePO4
Gehäusematerial	ABS Kunststoff
Unterspannungsschutz Abschaltung	<10.5V
Ladespannung	14.6V
maximaler Ladestrom	50A
max. konst. Entladestrom	150A
Spitzen Entladestrom	500A
Gewicht	11 kg
Abmessungen	325x170x220 mm
Nennenergie	1280Wh

Parameter	Value
Single cell over-charge cut-off voltage	3.85V
over-charge release voltage	3.65V
Single cell under-discharge cut-off voltage	2.3V
Discharge release voltage	2.5V

Over-discharge cut-off current	14.6V
Max continuous charge current	250A
Over-discharge cut-off current delay	1.5S
Short-circuit protection	Yes
Short-circuit protection delay	500uS
recovery due to over-current and Short-circuit	JA
Balance current	45mA
Balance Condition	3.60V

SAFETY



INCLUDE BMS