

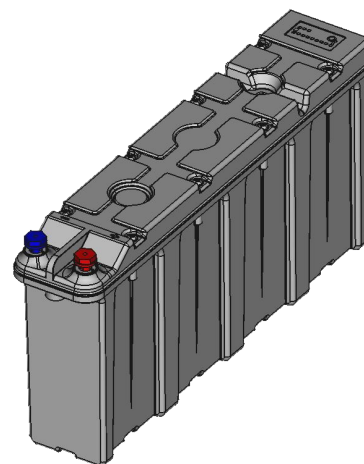
TB 10508-V1

Lithiumbatterie

Auslaufsicherere LFP Batterie.

Ausstattung

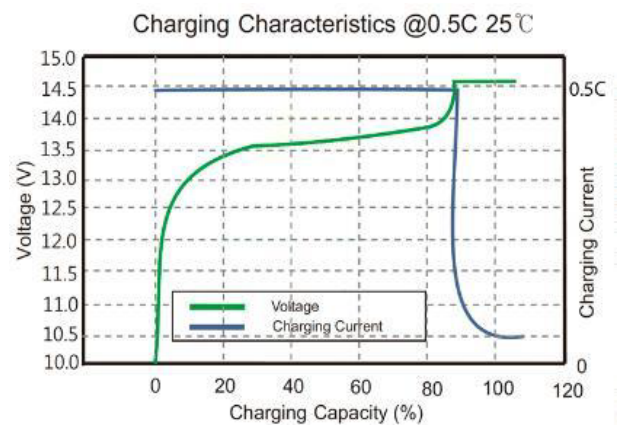
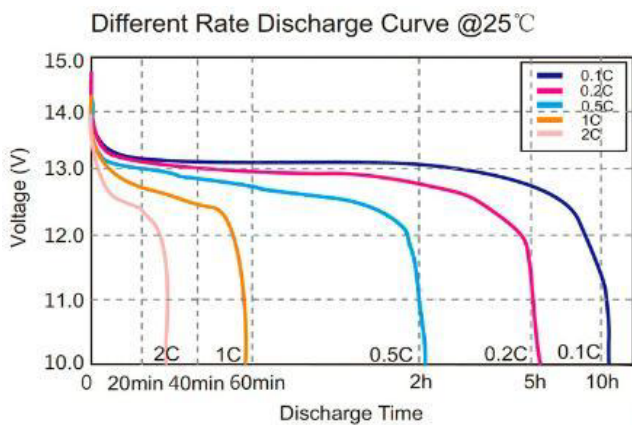
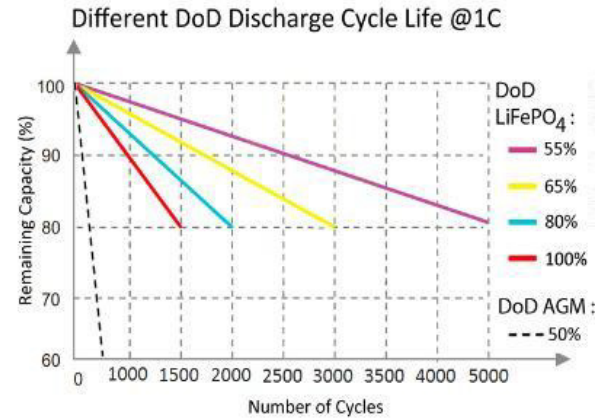
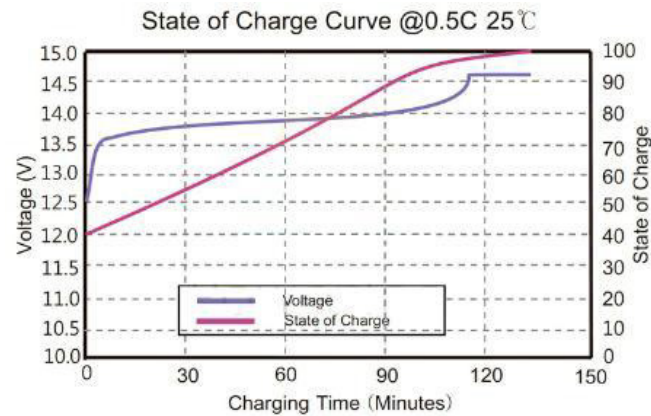
- Konstante Stromabgabe
- Längere Gebrauchsdauer
- Intelligentes BMS
- Geringes Gewicht
- Absolut gasungs- und wartungsfrei
- Zwischen- und schnellladefähig
- Eigensicher durch intelligentes BMS



Technische Daten

Technologie	LFP
Nennspannung bei 25°C	25,6 V
Nennenergie bei 25°C	2,7 kWh
Nennkapazität bei 25°C	105 Ah
Spannungsbereich bei 25°C	22,8 V bis 28,4 V
Max. Anzahl Batterien in Reihe	52 stk.
Entladestrom (Dauer) bei 25°C	105 A
Entladestrom (30 s) bei 25°C	150 A
Entladestrom (10 s) bei 25°C	300 A
Ladestrom (Dauer) bei 25°C	105 A
Temperaturbereich bei Entladung	0 bis +50°C
Temperaturbereich bei Ladung	0 bis +50°C
Temperaturbereich bei Lagerung	0 bis +45°C
Anschluss	Front Terminals
Abmessungen (LxBxH)	585 x 120 x 285
Gewicht	ca. 25 kg
Farbe	dunkelgrau
Modulkommunikation	Via ISO SPI
Systemkommunikation	Via CAN

Leistungsmerkmale



Warnhinweise

- Setzen Sie den Akku KEINEM Wasser aus.
- Setzen Sie den Akku KEINEM Feuer und KEINEN hohen Temperaturen aus.
- Den Akku NICHT kurzschließen, zerdrücken oder zerlegen.
- Verwenden Sie ausschließlich ein LiFePO4-Ladegerät.
- Lagern Sie den Akku bei 50 % Ladekapazität und laden Sie ihn alle 3 Monate auf.