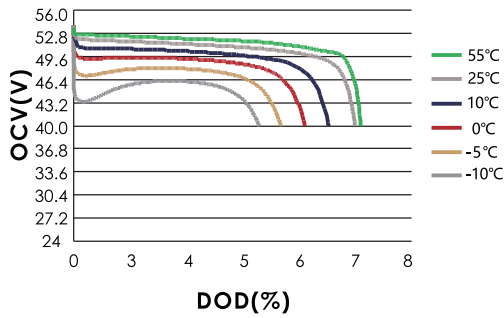


FM-Solar LFP51200 PC/16S1P

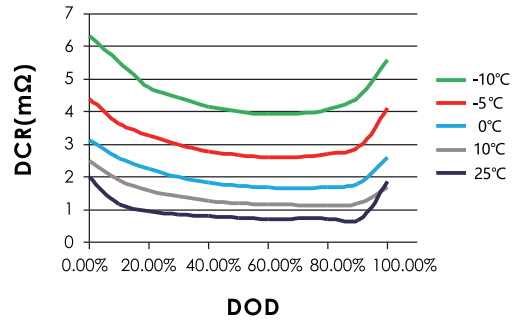
LiFePO4 Batteriespeicher



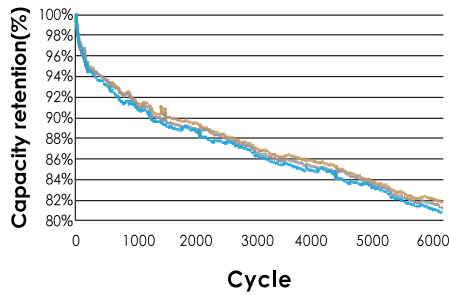
HL Capacity Test



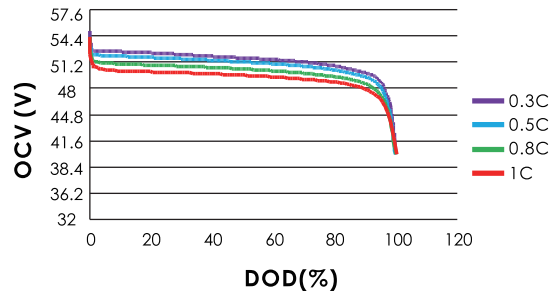
DCR Test



Cycle Test @ RT 0.5C/0.5C



DC Rate Test



Überlastungsschutz



Temperaturschutz



Kurzschlusschutz



Zellenschutz



Überladungsschutz



Entladeschutz

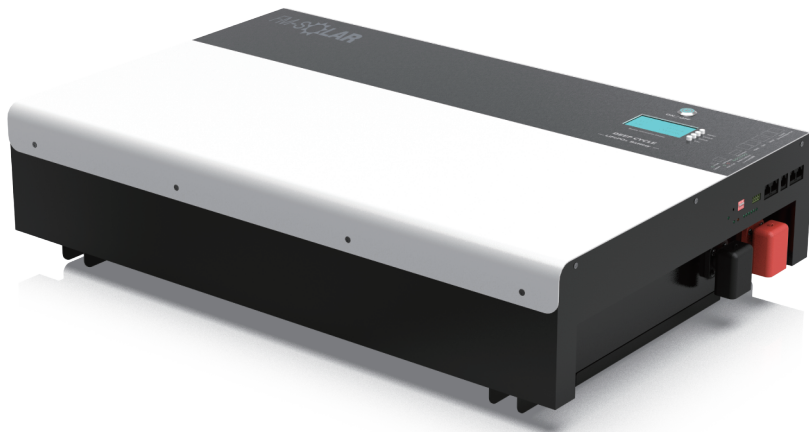


Überspannungsschutz



Laderegung

HERVORRAGENDE LEISTUNG



Produkteigenschaften

- Leicht zu bewegen
- Eingebaute Sicherheit
- Hohe Energiedichte
- Lange Lebensdauer
- Einfach zu bedienen
- Klimatolerant



Walter-Wezel-Str. 33
74889 Sinsheim
Tel: +49 (0) 7260 / 8499914
Fax: +49 (0) 7260 / 8499926
E-Mail: info@fm-solar.de
Web: www.fm-solar.de



SOLAR ENERGY-STORAGE BATTERY

Model	FM-Solar LFP51200
Produktspezifikation	51.2V 200Ah
Nennspannung	51.2V
Nennkapazität	200Ah
Energie	10Kwh
Max. Ladestrom	80A
Ladeschlussspannung	56.8~58.4V
Entladestrom	100A (max.210A @ 3s)
Entladeschlussspannung	46.4~58.4V
Zellentyp	LiFePO4 Batterie
Display	LCD
Terminal	M8
Gehäuse Material	Metallgehäuse
Kommunikationsmodus	RS485 / CAN
Ladetemperaturbereich	0~45°C
Entladetemperaturbereich	-5~55°C
Zyklus Lebensdauer	≥ 6000 Zyklen bei 25°C (80%DOD)
Farbe	Schwarz und Weiß
Gewicht	75Kg
Abmessung	732*152*475mm
Montagemethode	Wandmontage