

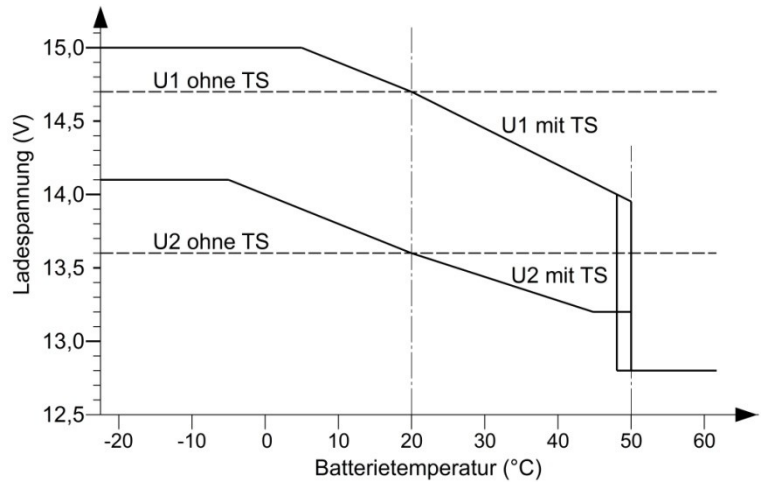
3 „AGM 2 14,7 V“

Schalterstellung



U1=14,70 V U2=13,60 V
1,5-5 h

Abgestimmt auf verschlossene, gasdichte AGM (Absorbent Glass Mat)/Blei-Vlies-Batterien, Lead Crystal, **VRLA** mit Ladespannungsangabe „14,7 V bzw. 14,8 V“. Unbedingt Batterie-Datenblatt bezüglich der hohen U1-Ladespannung **14,7 V** prüfen!



Ladeprogramm für LiFePO4-Batterien:

Ladeprogramm 4, Ladespannungen und Temperatur-Überwachung auf Lithium-Batterien abgestimmt:



- **Ladevorschriften des Batterie-Herstellers beachten!**
- **Ein Betrieb des Gerätes an einer LiFePO4-Batterie ohne BMS Battery-Management-System und ohne Zellenausgleichsladung (balancing) sowie Schutzbeschaltung ist nicht zulässig!**
- **Der Batterie-Temperatur-Sensor muss an der Batterie (am Minus-Pol anschrauben) montiert und am Gerät angeschlossen sein; er dient dem Schutz der Batterie.**
Keine Funktion ohne Temperatur-Sensor, LEDs „Batt. Full“ und „Charge“ blinken gleichzeitig!
- Batterie-Temperatur möglichst über 0° C halten.

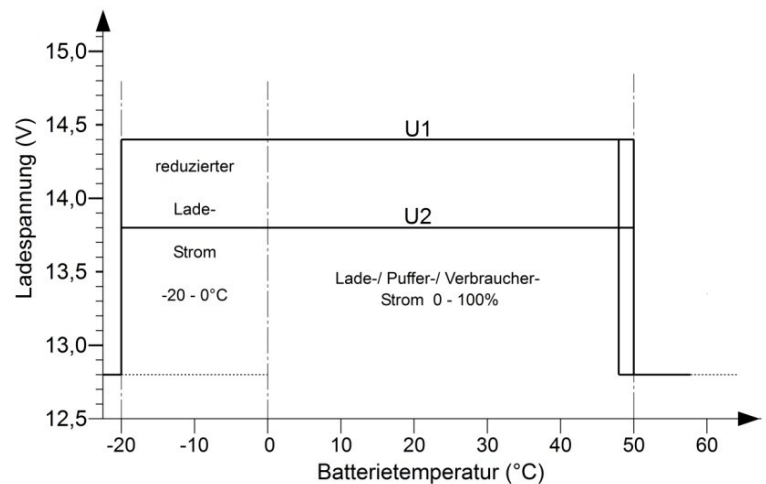
4 „LiFePO4 14,4 V“

Schalterstellung



U1=14,40 V U2=13,80 V
0,3-1 h

Auch zu verwenden bei Angabe „Charge Voltage: 14,6 V“, da geringere Batteriebelastung.



Im automatischen Normalbetrieb ist eine weitere Bedienung des Gerätes nicht erforderlich.