

Allgemein		
keine Änderungen		
Kapazitätseinstellungen		
Zell-Selbstentladungsrate		0,2%
Lade-Schlussspannung		3.550
Zellladespannung	100%	3.375
Zellladespannung	90%	3.355
Zellladespannung	80%	3.335
Zellladespannung	70%	3.315
Zellladespannung	60%	3.295
Zellladespannung	50%	3.275
Zellladespannung	40%	3.255
Zellladespannung	30%	3.235
Zellladespannung	20%	3.215
Zellladespannung	10%	3.195
Entlade-Schlussspannung		2.800
Ausgleich		
Ausgleichsstartspannung		3.200
Zell-Delta-Ziel		10
Ausgleich aktivieren		ein
nur während des Ladens		aus
BMS-Funktionen		
Kapazitätsindikatoren LED's		aus
Onboard-LED's aktivieren		aus
auf Lasttrennung bei Kurzschluss warten		ein
Hardware-Schalter aktivieren		aus
Zellen Überspannung		
Zell-Überspannung		3.750
Freigabe		3.500
Verzögerung		2 s
Zellen Unterspannung		
Zell-Unterspannung		2.300
Freigabe		2.700
Verzögerung		2 s
Batterie Überspannung		
Batterie Überspannung		14.800
Freigabe		14.400
Verzögerung		2 s
Batterie Unterspannung		
Batterie-Unterspannung		8.800
Freigabe		10.400
Freigabe		2 s

Überstrom beim Laden	
Auslöser: = der Kapazität des Akkus	(???)
Freigabe	32 s
Verzögerung	10 s
Überstrom beim Entladen	
Auslöser bis 150 Ah Akkukapazität: , sonst	180.000
Auslöser ab 180 Ah Akkukapazität	230.000
Freigabe	32 s
Verzögerung	10 s
Übertemperatur beim Laden	
Auslöser	65° C
Freigabe	60° C
Verzögerung	5 s
Untertemperatur beim Laden	
Auslöser	0° C
Freigabe	5° C
Verzögerung	5 s
Übertemperatur beim Entladen	
Auslöser	75° C
Freigabe	65° C
Verzögerung	5 s
Untertemperatur beim Entladen	
Auslöser	-20° C
Freigabe	-18° C
Verzögerung	5 s
Temperatursensoren	
bitte unverändert lassen	
Erweiterte Schutzfunktionen	
Achtung: nach jeder Eingabe in diesen Block springt die App nach ganz oben.	
Bitte ändern Sie bei Bedarf nur diese Werte:	
Hardware Überstrom Schutz: Akkus bis 150 Ah	200 A
Akkus über 150 Ah	250 A
Hardware Überspannungs-Auslöser	14.800
Hardware Unterspannungs-Auslöser	2.000
Kurzschluss Schwellenwert	780 A