

Allgemein	
keine Änderungen	
Kapazitätseinstellungen	
Zell-Selbstentladungsrate	0,2%
Lade-Schlussspannung	3.500
Zellladespannung 100%	3.350
Zellladespannung 90%	3.330
Zellladespannung 80%	3.329
Zellladespannung 70%	3.325
Zellladespannung 60%	3.322
Zellladespannung 50%	3.301
Zellladespannung 40%	3.291
Zellladespannung 30%	3.280
Zellladespannung 20%	3.266
Zellladespannung 10%	3.220
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	3.700
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: = Kapazität des Akkus in Ah	(? ? ?)
Freigabe	32 s
Verzögerung	10 s
Überstrom beim Entladen	
Auslöser bis 150 Ah Akkukapazität:	180.000
Auslöser bei 180 Ah Akkukapazität	230.000
Auslöser bei 320 Ah Akkukapazität	400.000
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	70° C
Freigabe	60° 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 Anzeige nach ganz oben.	
Bitte ändern Sie bei Bedarf nur diese Werte:	
Hardware Überstrom Schutz Akkus bis 150 Ah	250 A
Akkus mit 180 Ah	300 A
Akkus mit 320 Ah	500 A
Hardware Überspannungs-Auslöser	
	3.800
Hardware Unterspannungs-Auslöser	
	2.000
Kurzschluss Schwellenwert mind.	
	780 A