

Antwort vom 23.10.2013

Folgende Daten können kommuniziert werden, da aus Datenblatt für Kunden:

Nennbetriebsspannung: <i>Nominal working voltage:</i>	$U_{\text{nom}} = 660 \text{ V}$	
Maximale Betriebsspannung: <i>Maximum working voltage:</i>	$U_{\text{max}} = 756 \text{ V}$	
Minimale Betriebsspannung: <i>Minimum working voltage:</i>	$U_{\text{min}} = 486 \text{ V}$	
Operationsbereich der Batterie: <i>Range of battery operation:</i>	$633 \text{ V} \leq U_{\text{op}} \leq 710 \text{ V}$ (ca. $20\% \leq \text{SoC} \leq 80$)	
Dauerladestrom: <i>Continuous charge current:</i>	$I_{\text{con_ch}} \geq 275 \text{ A}^*$	30% <SoC <70%
Maximaler Ladestrom (900s): <i>Max. charge current (900sec):</i>	$I_{\text{max_ch_900}} \leq 300 \text{ A}^*$	30% <SoC <70%
Maximaler Ladestrom (10s): <i>Max. charge current (10sec):</i>	$I_{\text{max_ch_10}} \geq 400 \text{ A}^*$	30% <SoC <70%
Dauerentladestrom: <i>Continuous discharge current:</i>	$I_{\text{con_dis}} \geq 275 \text{ A}^*$	25% <SoC <100%
Maximaler Entladestrom (900s): <i>Max. continuous discharge current (900sec):</i>	$I_{\text{max_dis_900}} \leq 400 \text{ A}^*$	25% <SoC <100%
Maximaler Entladestrom (10s): <i>Max. discharge current (10s):</i>	$I_{\text{max_dis_10}} = 500 \text{ A}^*$	25% <SoC <100%