



100Ah16S 抱杆式储能产品 技术指标确认书

200Ah16S Claw type Energy Storage Product indicator confirmation

序号 Serial number	项目 Items	需求参数 Parameters	备注 Remark
1	标称容量 Nominal Capacity	100Ah	
2	标称电压 Nominal voltage	51.2V	
3	电量 Electric quantity	5120Wh	
4	充电截止电压 Charging cut-off voltage	58.4V	
5	放电截止电压 Discharge cut-off voltage	44.8V	
6	内部阻抗 Internal impedance	$\leq 50\text{m}\Omega$	在交流电 1KHZ 下测量的内阻
7	标准充电电流 Standard charging	50A	
8	持续充电电流 Continuous charging	100A	
9	持续放电电流 Continuous discharge	100A	
10	充电工作温度 Charge operating	0~55°C	60±25%相对湿度
11	放电工作温度 Discharge operating	-20~65°C	60±25%相对湿度
12	储存温度范围 Storage temperature range	12个月以内 -10~35°C	60±25%相对湿度
		3个月以内 -10~35°C	
		7天以内 -20~45°C	
13	尺寸 Dimension	480*475*160mm	
14	重量 Weight	46kg	