

51Ah17S 电池组技术指标确认书

51Ah17S Battery pack indicator confirmation

序号 serial number	项目 Items	需求参数 Parameters	备注 Remark
1	标称容量 Nominal Capacity	51Ah	
2	标称电压 Nominal voltage	62.39V	
3	电量 Electric quantity	3181.8Wh	
4	充电截止电压 Charging cut-off voltage	73.1V	
5	放电截止电压 Discharge cut-off voltage	42.5V	95%DOD
6	标准充电电流 Standard charging current	17A	
7	最大充电电流 Maximum charging current	30A	
8	持续放电电流 Continuous discharge current	50A	
9	最大脉冲放电电流 Maximum pulse discharge	80A	
10	充电工作温度 Charge operating temperature	0~45℃	
11	放电工作温度 Discharge operating	-20~55℃	
12	充电接口 Charging interface	2+6 母座	
13	放电接口 Discharge interface	品字形公座	
14	保护板要求 BMS requirements	软件保护板	
15	外壳 Shell	铝合金箱体	
16	其他特殊要求 Other special requirements	无	
17	尺寸 (≤) Dimension	310×195×175±2mm	高*宽*厚
18	重量 (≤) Weight	18kg	