

## 105Ah16S 电池组技术指标确认书

### 105Ah16S 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	105Ah	LFP
2	标称电压 Nominal voltage	51.2V	1P16S
3	电量 Electric quantity	5376Wh	
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	95%DOD
6	标准充电电流 Standard charging current	30A	
7	最大充电电流 Maximum charging current	75A	
8	持续放电电流 Continuous discharge current	60A	持续 3C
9	充电工作温度 Charge operating temperature	0~45℃	
10	放电工作温度 Discharge operating	-20~55℃	
11	充电接口 Charging interface	安德森插头	
12	放电接口 Discharge interface	安德森插头	
13	保护板要求 BMS requirements	过充、过放、温度等保护	
14	外壳 Shell	钣金	
15	其他特殊要求 Other special requirements	无	
16	尺寸 (≤) Dimension	280×310×480±2mm	高*宽*厚
17	重量 (≤) Weight	48±2kg	