

70Ah20S 电池组技术指标书

70Ah20S 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	70Ah	
2	标称电压 Nominal voltage	74V	2P20S
3	电量 Electric quantity	5180Wh	
4	充电截止电压 Charging cut-off voltage	84V	
5	放电截止电压 Discharge cut-off voltage	60V	
6	标准充电电流 Standard charging current	35A	
7	最大充电电流 Maximum charging current	70A	
8	持续放电电流 Continuous discharge current	210A	
9	最大脉冲放电电流 Maximum pulse discharge current	700A@10s	
10	充电工作温度 Charge operating temperature	0~45°C	
11	放电工作温度 Discharge operating temperature	-20~55°C	
12	平衡线接口 Balanced line interface	24PIN 连接器	
13	充放电接口 Charge and discharge interface	QS10P-L 连接器, 6AWG 红黑硅胶线	
14	保护板要求 BMS requirements	无	
15	外壳 Shell	PVC 膜热缩软包	
16	其他特殊要求 Other special requirements	无	
17	尺寸 (≤) Dimension	210×180×230± 2mm	高*宽*厚
18	重量 (≤) Weight	17.5±0.1kg	

备注：以上技术指标对应本规格单个电池组，禁止擅自将本规格电池组再进行外部串并联使用。