

314Ah16S 电池组技术指标确认书

314Ah16S 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	314Ah	
2	标称电压 Nominal voltage	51.2V (输出 DC750V)	1P16S, 经过升压输出
3	电量 Electric quantity	16kWh	
4	充电截止电压 Charging cut-off voltage	58.4V	
5	放电截止电压 Discharge cut-off voltage	40V	
6	标准充电功率 Standard charging power	8000w	
7	持续放电功率 Continuous discharge power	5000w	
8	散热方式 Heat dissipation method	风冷	
9	充电工作温度 Charge operating temperature	10~45℃	
10	放电工作温度 Discharge operating	-20~55℃	
11	充电接口 Charge interface	REMA 插头	48V/200A 充电机 (380V 交流输入)
12	放电接口 discharge interface	WS28 航插	
13	保护板要求 BMS requirements	带保护板	
14	外壳 Shell	黑色钣金外箱	底部安装 2 个万向轮, 2 个定向轮
15	尺寸 (≤) Dimension	800×500×350±3mm	高*宽*厚
16	重量 (≤) Weight	120kg	
17	其他 Other	含 DC48V 转 DC750V, 升压模块	
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。			