



叉车 108Ah4S 技术指标确认书

108Ah4S 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	108Ah	LFP
2	标称电压 Nominal voltage	12.8V	2P4S
3	电量 Electric quantity	1382.4Wh	
4	充电截止电压 Charging cut-off voltage	14.4V	
5	放电截止电压 Discharge cut-off voltage	11.2V	
6	标准充电电流 Standard charging current	35.64A	
7	最大充电电流 Maximum charging current	216A	
8	最大持续放电电流 Max. Continuous dischargent	324A	
9	最大脉冲放电电流 Maximum pulse discharge	648A@5s	
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	小头直径 18	
13	放电接口 Discharge interface	小头直径 18	
14	保护板要求 BMS requirements	硬件保护板铁锂 4S200A	
15	外壳 Shell	塑料壳	
16	其他特殊要求 Other special requirements	无	
17	尺寸 (≤) Dimension	200×305×175±2mm	高*宽*厚
18	重量 (≤) Weight	15.3±2kg	