LW1108-250Ah-12.8V-5P4S 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	250Ah	BW60145
2	电芯类型 Cell category	LFP	铁锂 5P4S
S	标称电压 Nominal voltage	12.8V	单体 3.2V
4	电量 Electric quantity	3200Wh	
5	充电截止电压 Charging cut-off voltage	14.4V	单体 3.6V
6	放电截止电压 Discharge cut-off voltage	11.2V	单体 2.8V
7	标准充电电流 Standard charging current	10A	
8	最大充电电流 Maximum charging current	10A	
9	最大持续放电电流 Maximum Continuous discharge current	7A	
10	最大脉冲放电电流 Maximum pulse discharge current	10A	
11	充电工作温度 Charge operating temperature	0~60℃	
12	放电工作温度 Discharge operating temperature	-20~60℃	
13	充电接口 Charge interface	广亚迪 2pin 2.5 方线束插头*2 一根 1 米长	耐低温，抗 UV
14	放电接口 Discharge interface	艾特康 M16-6Pin 艾特康 M16-8Pin	
15	保护板要求 BMS requirements	铁锂 4S20A，不带加热，485 协议	
16	外壳 Shell	不锈钢外壳	
17	其他特殊要求 Other special requirements	配 200W 光伏板*1+200WMPPT (支架不锈钢)	
18	尺寸（≤） Dimension	377×362×173± 2mm	长*宽*高
19	重量（≤） Weight	25.7±0.5Kg	预估重量