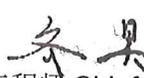




UN38.3 试验概要
UN38.3 Test Summary

单位信息 Company Information			
委托单位 Applicant	苏州吉特尔能源科技有限公司 Suzhou Giter Energy Technology Co.,Ltd. 中国江苏省苏州市经济开发区横泾街道吴中大道 417 号 33 幢 123 号 No.123,Building 33,No.417,Wuzhong Avenue,Hengjing Street,Economic Development Zone,Suzhou City,Jiangsu Province,China. +86-15151468716 Jester.li@alpha-ess.com /		
制造商 Manufacturer	沃太能源股份有限公司 Alpha ESS Co., Ltd. 南通市高新技术产业开发区九华路 888 号 JiuHua Road 888, Nantong High-Tech Industrial Development Zone, Nantong, 226300 +86-15151468716 Jester.li@alpha-ess.com /		
生产厂 Factory	沃太能源股份有限公司 Alpha ESS Co., Ltd. 南通市高新技术产业开发区九华路 888 号 JiuHua Road 888, Nantong High-Tech Industrial Development Zone, Nantong, 226300 +86-15151468716 Jester.li@alpha-ess.com /		
测试实验室 Test lab	东莞市巴能检测技术有限公司 Dongguan BALUN Testing Technology Co., Ltd. 广东省东莞市松山湖园区工业南路 6 号 1 栋 104、204、205 室 Room 104, 204, 205, Building 1, No. 6, Industrial South Road, Songshan Lake District, Dongguan, Guangdong, China +86-769-22212330 qc@baluntek.com www.baluntek.com		
电池信息 Battery Information			
名称 Name	储能电池 Energy Storage Battery	商标 Trade mark	/
型号 Model	G5040	瓦时数 Watt-hour rating	5.04kWh
电池类型 Battery type	锂离子电池/ Lithium-ion Battery, 1P15S	电池参数 Battery rating	48V, 105Ah
外观描述 Appearance	黑色方形 Black prismatic	质量 Mass	42.05kg
测试信息 Test Information			
测试报告编号 Test report No.	BL-DG2160922-301	报告签发日期 Issued date of test report	2021.07.07
测试标准 Test standard	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3 UNITED NATIONS "Recommendations of the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3		
T1 高度模拟/ Altitude simulation	合格 Pass	T2 热冲击/ Thermal test	合格 Pass
T3 振动测试/ Vibration	合格 Pass	T4 冲击测试/ Shock	合格 Pass
T5 外部短路/ External short circuit	合格 Pass	T6 挤压/ Crush	合格 Pass
T7 过充电/ Overcharge	合格 Pass	T8 强制放电/ Forced discharge	合格 Pass
38.3.3(f)	/	38.3.3(g)	/
结论 Conclusion	测试样品符合联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3 标准要求。The tested sample has passed the test items of UNITED NATIONS "Recommendations of the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3.		
备注 Remark	无。None.		
签名 Signature 职务 Title	 总工程师 Chief engineer Stamp		签发日期 Issued date 2021.7.7