

锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要

Test Summary under UN38.3 of Lithium Battery/Sodium-ion Battery

项目编号: SHLXNY2F2901G01

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	上海申毅洛希能源科技有限公司 Shanghai Shenyi Roche Energy Technology Co., Ltd. 上海市嘉定区鹤旋东路 369 号 MAX 科技园 A 幢 9 层 9th Floor, Building 2, No. 369 Hexuan East Road, Jiading District, Shanghai 电话/Tel: 15962356766 邮箱/Mail: avin.huang@rochenergy.com 网址/Website: https://www.rochenergy.com/				
制造单位 Manufacturer	洛希能源科技(连云港)有限公司 Roche Energy Technology (Lianyungang) Co., Ltd. 江苏省连云港市赣榆高新技术产业开发区里沙路 119 号 No. 119, Lisha Road Ganyu High-tech Industrial Development Zone, Ganyu District 222199 Lianyungang City, Jiangsu Province, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA 电话/Tel: 13796636106 邮箱/Mail: beckwang@cospowers.com 网址/Website: http://www.cospowers.com/				
生产单位 Factory	同 制造单位 Same as Manufacturer				
测试单位 Test Lab	广州邦禾检测技术有限公司 Guangzhou MCM Certification & Testing Co., Ltd. 中国 广东省广州市番禺区钟村街市广路钟二路段 45 号 2 栋 Building 2 No. 45 Zhong Er Section of Shiguang Road, Zhongcun Street, Panyu District, Guangzhou City, Guangdong Province, China. 电话/Tel: +86-20-3477 7662 邮箱/Mail: service@mcmtek.com 网址/Website: https://www.mcmtek.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	液冷电池组 Liquid-cooling Battery Pack		电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery
型号 Type	REMRL01660314C19AV01		商标 Trademark		/
额定电压 Normal Voltage	166.4V		额定容量 Rated Capacity		314Ah
额定能量 Watt-hour rating	52249Wh		外观 Appearance		黑色, 长方体 Black, Cuboid
质量/Mass	323±5kg		锂含量/Li Content		/
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	SHLXNY2F2901U01		测试报告签发日期 Date of Test Report		2025-03-14
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》(第 8 版) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.8/Subsection 38.3				
T.1: 高度模拟 Altitude Simulation	通过 Pass	T.2: 温度试验 Thermal Test	通过 Pass	T.3: 振动 Vibration	通过 Pass
T.4: 冲击 Shock	通过 Pass	T.5: 外部短路 External Short Circuit	通过 Pass	T.6: 撞击/挤压 Impact/Crush	通过 Pass
T.7: 过度充电 Overcharge	不适用 N/A	T.8: 强制放电 Forced Discharge	通过 Pass	/	
UN38.3.3.1(f)	不适用 N/A		UN38.3.3.1(g)		不适用 N/A
UN38.3.3.2(d)	不适用 N/A		UN38.3.3.2(e)		不适用 N/A
签名 Signatory 职务 Title	 检验员		签发日期 Issued Date		2025-03-14