

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: GFCB2F2D01G01

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	新余赣锋电子有限公司 江西省新余市高新开发区南源路 2668 号 电话/Tel: 17779044960 邮箱/Mail: zhuyanji@ganfengelec.com 网址/Website: /				
生产单位 Manufacturer	新余赣锋电子有限公司 江西省新余市高新开发区南源路 2668 号 电话/Tel: 17779044960 邮箱/Mail: zhuyanji@ganfengelec.com 网址/Website: /				
测试单位 Test Lab	广州邦禾检测技术有限公司 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 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	可充电锂离子电池组 Rechargeable Li-ion Battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电芯 Li-ion Cell	
型号 Type	L3275	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	3.89V	额定容量 Rated Capacity		300mAh	
额定能量 Watt-hour rating	1.167Wh	外观/Appearance		黑色, 近长方体 Black, Approximate Cuboid	
质量/Mass	4.7995g	锂含量/Li Content		/	
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	JXG2CBA20240801U01 (UN) GFCB2F2D01C01 (Comparison)		测试报告签发日期 Date of Test Report	2024-08-28 (UN) 2025-03-24 (Comparison)	
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	通过 Pass	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	Owan Huang 检验员		签发日期 Issued Date	2025-03-24	