



编号 No.: DSP22121651-3

UN38.3 测试概要 UN38.3 Test Summary**电池信息 Battery information**

产品名称 Product Name	可充电锂离子电池 Rechargeable Li-ion Battery	型号规格 Model And Specification	616-00640 3.83V, 3110mAh
额定能量 Watt-hour	11.91Wh	锂含量 Lithium Content	-
产品质量 Mass	44.8g	产品形状 Shape	棱柱形 Prismatic
UN38.3 编号 UN38.3 NO.	DSP22121651-2	签发日期 Issue date	2023-01-09
产品类型 Type	<input checked="" type="checkbox"/> 锂离子电芯或电池 Lithium ion cell or battery <input type="checkbox"/> 锂金属电芯或电池 Lithium metal cell or battery		

单位信息 Company information

委托单位信息 Consignor Information	名称 Name	泉州智修电子科技有限责任公司 QUANZHOU ZHIXIU ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD		
	地址 Address	福建省泉州市晋江市紫帽镇泉州综合保税区综保路 10 号 2 号楼 305 305, Building 2, No. 10, Zongbao Road, Quanzhou Comprehensive Bonded Area, Zimao Town, Jinjiang City, Quanzhou City, Fujian Province		
	电话 Phone number	+86-15860352660	邮箱地址 Email address	quanzhouzhixiu2022@163.com
工厂信息 Factory Information	名称 Name	欣旺达电子股份有限公司 Sunwoda Electronic Co., Ltd.		
	地址 Address	深圳市宝安区石岩街道石龙社区颐 and 路 2 号 No.2, Yihe Rd, Shilong Community, Shiyan Street, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China		
	电话 Phone number	+86-755-29516888	邮箱地址 Email address	sales@sunwoda.com
测试单位 Test lab	名称 Name	东莞市中认联科检测技术有限公司 Dongguan ZRLK Testing Technology Co., Ltd.		
	地址 Address	广东省东莞市松山湖高新技术产业开发区工业西路 18 号锦裕源大厦 2 号楼 D 栋 Building D, No.2, Jinyuyuan Mansion, No.18, Industrial West Road, Songshan Lake High-tech Industrial Development Zone, Dongguan, Guangdong, China		
	电话 Phone number	+86-769-26621775	邮箱地址 Email address	Marketing@zrklab.com

测试信息 Test information

T1 高度模拟 Altitude simulation	合格 Passed	T2 温度试验 Thermal test	合格 Passed	T3 振动 Vibration	合格 Passed	T4 冲击 Shock	合格 Passed
T5 外部短路 External short-circuit	合格 Passed	T6 挤压 Crush	合格 Passed	T7 过度充电 Overcharge	合格 Passed	T8 强制放电 Forced discharge	合格 Passed
UN38.3.3 (f)		不适用 N/A		UN38.3.3 (g)		不适用 N/A	

测试方法
和判定标准
Test method and criterion联合国《试验和标准手册》(第 7 版) 38.3 节
UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Subsection 38.3

主检(职位) Tested by: (Position)	李镇宗 Henry Li (Test Engineer)		 东莞市中认联科检测技术有限公司 Dongguan ZRLK Testing Technology Co., Ltd.
审核(职位) Checker: (Position)	张健斌 Ben Zhang (Item Engineer)		
批准(职位) Approver: (Position)	马孝琴 Ailis Ma (Approved by)		

