



编号 No.: DSP23080840-3

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

产品名称 Product Name	锂离子电池 Li-ion Battery	型号规格 Model And Specification	18650 3.7V, 800mAh
额定能量 Watt-hour	2.96Wh	锂含量 Lithium Content	-
产品质量 Mass	31.9g	产品形状 Shape	圆柱形 Cylindrical
UN38.3 编号 UN38.3 NO.	DSP23080840-2	签发日期 Issue date	2023-09-01
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	东莞市佰佳盈电子科技有限公司 Dongguan Baijiaying Electronic Technology Co., Ltd.			
	地址 Address	广东省东莞市长安镇新安聚福路 4 号 No. 4, Xin'an Jufu Road, Chang'an Town, Dongguan City, Guangdong Province			
	电话 Phone number	+86-13652427727	邮箱地址 Email address	380252519@qq.com	网址 Website
工厂信息 Factory Information	名称 Name	东莞市佰佳盈电子科技有限公司 Dongguan Baijiaying Electronic Technology Co., Ltd.			
	地址 Address	广东省东莞市长安镇新安聚福路 4 号 No. 4, Xin'an Jufu Road, Chang'an Town, Dongguan City, Guangdong Province			
	电话 Phone number	+86-13652427727	邮箱地址 Email address	380252519@qq.com	网址 Website
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园区科技十路 1 号 2 栋 Building 2, No.1, Technology 10th Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China			
	电话 Phone number	+86-769-26621775	邮箱地址 Email address	Marketing@zrlklab.com	网址 Website

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 重物冲击 Impact	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 修订 1) 38.3 节
UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend.1/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)	王盛明 Ekko Wang (Item Engineer)	
批准(职位) Approver: (Position)	马孝琴 Ailis Ma (Approved by)	

