

UN38.3 Test Summary

UN38.3 试验概要

UN38.3 Report No. UN38.3 报告编号	TCT220517B001				
Applicant's name 委托方名称	Shenzhen Unique Scales Co., Ltd 深圳市乐福衡器有限公司				
Applicant's Address 委托方地址	301&601, No.22,Huanping Road, Gaoqiao Community, Pingdi Street, Longgang District Shenzhen City, china. 深圳市龙岗区坪地街道高桥社区环坪路 22 号 301、601				
Manufacturer's name 制造商名称	Shenzhen Uneng Electronics Co., Ltd 深圳市优能电子有限公司				
Manufacturer's Address 制造商地址	Area C, 7th Floor, Huaxia High-tech Park, Jincheng Road, Heyi Village, Shajing Town, Shenzhen 深圳市沙井镇和一村锦程路华夏高新科技园 7 楼 C 区				
Manufacturer's Contact Telephone 制造商联系电话	+86-755-2370 0105	E-mail 邮箱	wangqiuyu@lefu.com	Web 网址	www.szynbattery.com
Name of Sample 样品名称	Polymer Lithium Battery 聚合物锂电池		Model 型号	503035	
Trade Mark 商标	----		Shape 形状	Prismatic 棱柱形	
Watt-hour 瓦时	1.85Wh		Sample Mass 样品重量	9.8g	
Description 描述	Single Cell Lithium ion Battery 单芯锂离子电池		Date of Test Report 测试报告签发日期	2022. 05. 25	
Test Standard 检测标准:					
UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Subsection 38.3. 联合国《试验和标准手册》(第 7 版) 38.3 节。					

Testing Laboratory 测试实验室:

Shenzhen TCT Testing Technology Co., Ltd. 深圳市通测检测技术有限公司

2101 & 2201, Zhenchang Factory, Renshan Industrial Zone, Fuhai Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

广东省深圳市宝安区福海街道桥头社区稔山工业区振昌胶粘制品厂 2101、2201

400-6611-140

86-755-27673339

tom@tct-lab.com

<http://www.tct-lab.com>

Page 1 of 2

Test item & Conclusion 测试项目和结论:

Test item 项目	Conclusion 结论	Test item 项目	Conclusion 结论
T.1. ☒ Altitude simulation 高度模拟	Pass 合格	T.5. ☒ External short circuit 外部短路	Pass 合格
T.2. ☒ Thermal test 温度试验	Pass 合格	T.6. ☐ Impact / ☒ Crush 撞击/挤压	Pass 合格
T.3. ☒ Vibration 振动	Pass 合格	T.7. ☒ Overcharge 过充电	Pass 合格
T.4. ☒ Shock 冲击	Pass 合格	T.8. ☒ Forced discharge 强制放电	Pass 合格
38.3.3 (f)	/	38.3.3 (g)	/
Approved by 批准人	Tomsin 汤海森 Director 主任	Date of Issue 签发日期	2022. 05. 25



Important Notice

注意事项

- The summary is invalid without the official stamp of TCT.
本概要无 TCT 盖章无效。
- Nobody is allowed to photocopy or partly photocopy the summary without written permission of TCT.
未经 TCT 书面同意, 不得复制或部分地复制本概要。
- The summary is invalid without the signatures of approver.
本概要无批准人签名无效。
- The summary is invalid when anything of following happens – illegal transfer, reproduce, embezzlement, imposture, modification or tampering in any media form.
私自转让、复制、盗用、冒用、涂改、或以任何媒体形式篡改的概要无效。
- Objections to the summary must be submitted to TCT within 15 days.
对本概要若有异议, 应于收到报告之日起 15 天内向本公司提出。
- The summary is valid for the tested samples only.
本概要仅对本次测试样品有效。
- The summary must be used in conjunction with the relevant test report.
本摘要必须与相关的测试报告同时使用。

Testing Laboratory 测试实验室:

Shenzhen TCT Testing Technology Co., Ltd. 深圳市通测检测技术有限公司

2101 & 2201, Zhenchang Factory, Renshan Industrial Zone, Fuhai Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

广东省深圳市宝安区福海街道桥头社区稔山工业区振昌胶粘制品厂 2101、2201

400-6611-140

86-755-27673339

tom@tct-lab.com

<http://www.tct-lab.com>

Page 2 of 2