



# UN38.3 试验概要

## UN38.3 Test Summary



812200500832685

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	飞毛腿(福建)电子有限公司 SCUD(Fujian)Electronics Co.,Ltd. 福建省福州市马尾区江滨东大道 98 号 (自贸试验区内) (经营场所: 福州市马尾区马尾镇儒江东路 135 号 2#3 楼) ) No.98,Jiangbin East Avenue,Mawei District,Fuzhou,Fujian,China(inside Pilot Free Trade Zone)(business area: No.135, Rujiang East Road, Mawei District, Fuzhou, Fujian,China) 059163158888 Ella.Wang@scudgroup.com www.scud.cn		
生产单位 Manufacturer	飞毛腿(福建)电子有限公司 SCUD(Fujian)Electronics Co.,Ltd. 福建省福州市马尾区江滨东大道 98 号 (自贸试验区内) (经营场所: 福州市马尾区马尾镇儒江东路 135 号 2#3 楼) ) No.98,Jiangbin East Avenue,Mawei District,Fuzhou,Fujian,China(inside Pilot Free Trade Zone)(business area: No.135, Rujiang East Road, Mawei District, Fuzhou, Fujian,China) 059163158888 Ella.Wang@scudgroup.com www.scud.cn		
测试单位 Test lab	中国电子技术标准化研究院 China Electronics Standardization Institute 北京市东城区安定门东大街 1 号 NO.1.ANDINGMENDONGDAJIE, BEIJING,CHINA 010-64102207 wenjuan@cesi.cn <a href="http://www.cesi.cn/page/index.htm">http://www.cesi.cn/page/index.htm</a>		
电池信息 Battery information			
名称 Name	锂离子电池组 RECHARGEABLE LITHIUM ION BATTERY	品牌 Brand	/
型号 Type	NP40	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	3.89	容量/能量 Capacity/energy	3900mAh 15.17Wh(Rated) 4020mAh 15.64Wh(Rated)
描述 Description	可充电锂离子单电芯电池 Rechargeable Li-ion single cell battery	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.0553	外观 Appearance	银黄双色塑料薄膜外壳 Silver and yellow plastic film shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	S22-B0500-1	测试报告日期 Date of test report	2022-06-16
测试标准 Test standard	联合国《试验和标准手册》第 38.3 章 UNITED NATIONS Manual of Tests and Criteria 38.3 ST/SG/AC.10/11/Rev.7		
T.1 高度模拟 Altitude simulation	合格 Passed	T.2 温度测试 Thermal test	合格 Passed
T.3 振动测试 Vibration	合格 Passed	T.4 冲击测试 Shock	合格 Passed
T.5 外部短路 External short circuit	合格 Passed	T.6 挤压 Crush	合格 Passed
T.7 过度充电 Overcharge	合格 Passed	T.8 强制放电 Forced discharge	合格 Passed
38.3.3 (f)	/	38.3.3 (g)	/





# UN38.3 试验概要

## UN38.3 Test Summary



812200500832685

### 样品图片 Sample Picture



<p>结论 Conclusion</p>	<p>测试样品符合联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3</p>	
<p>备注 Remark</p>	<p>/</p>	
<p>签名 Signature 职务 Title</p>	<p>王寅 王寅 副总工程师 Vice chief engineer</p>	<p>签发日期 Issued date 2022-06-22</p>

-验证码:119592-

\*\*\*报告结束\*\*\*