



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary

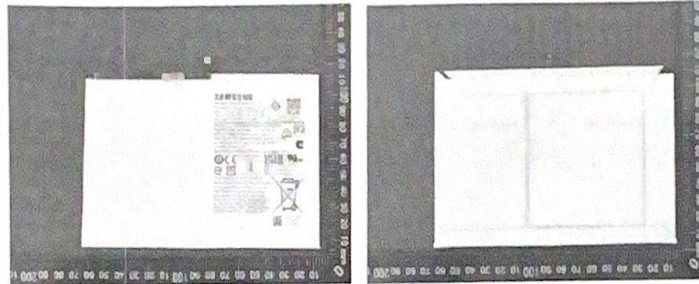


812100800065139

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 http://www.cesi.cn/page/index.htm		
电池信息 Battery information			
名称 Name	锂离子电池组/二次锂电池组 Secondary Li-ion Battery	品牌 Brand	/
型号 Type	HQ-6300SA	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	3.85	容量/能量 Capacity/energy	(Rated) 6820mAh 26.25Wh (Typical)7040mAh 27.1Wh
描述 Description	可充电锂离子电池组 Rechargeable Li-ion battery	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.110	外观 Appearance	白色塑料薄膜外壳 White plastic film shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	S21-B0883-1	测试报告日期 Date of test report	2021-09-22
测试标准 Test standard	联合国《关于危险货物运输的建议书试验和标准手册》 第 38.3 章 UNITEDNATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria 38.3 ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1		
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)	/



样品图片 Sample Picture



SAMSUNG

ASSEMBLY IN CHINA, ASSEMBLÉE EN CHINE
 Manufacturer: SCUD(Fujian)Electronics Co., Ltd.
 制造商: 飞毛腿(福建)电子有限公司
 製造商: 飛毛腿(福建)電子有限公司
 中国制造/中國製造/MADE IN CHINA



TIS 2217-2548 imported by
 THAI SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD.

Secondary Li-Ion Battery/锂离子电池組/二次鋰電池組

Model/型号/型號: HQ-6300SA 1ICP3/80/107-2

标称电压/標稱電壓/Nominal Voltage: 3.85V

额定容量/額定電容量/Rated Capacity: 6820 mAh 26.25Wh

电池典型容量/Typical Capacity: 7040 mAh 27.10Wh

执行标准: GB 31241-2014

充电限制电压/充電限制電壓/Limited Charge Voltage: 4.4V



<p>结论 Conclusion</p>	<p>测试样品符合联合国《关于危险货物运输的建议书试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 38.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 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</p>	<p>2021-09-27</p>

-验证码:198622-

报告结束