



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



81240020003 5243

单位信息 Company information

委托单位 Consignor	帅福得(珠海保税区)电池有限公司 Saft (Zhuhai Free Trade Zone) Batteries Co., Ltd 广东省珠海市保税区联峰路 201 号恒利工业园 8 栋 Address: Block 8, 201 LianFeng Rd, Free Trade Zone, ZhuHai 519030, China 07566290306 Colin.LAI@saftbatteries.com www.saftbatteries.com
生产单位 Manufacturer	帅福得(珠海保税区)电池有限公司 Saft (Zhuhai Free Trade Zone) Batteries Co., Ltd 广东省珠海市保税区联峰路 201 号恒利工业园 8 栋 Address: Block 8, 201 LianFeng Rd, Free Trade Zone, ZhuHai 519030, China 07566290306 Colin.LAI@saftbatteries.com www.saftbatteries.com
测试单位 Test lab	上海化工院检测有限公司 Shanghai Institute of Chemical Industry Testing Co., Ltd. 中国.上海.普陀区云岭东路 345 号, 200062 No.345 East Yunling Road, Putuo, Shanghai, China 200062 86-21-31765555 battery@ghs.cn www.ghs.cn

电池信息 Battery information

名称 Name	一次性锂-亚硫酰氯电池 Lithium Thionyl Chloride Battery	品牌 Brand	SAFT
型号 Type	LS14250	原始测试型号 Original tested type	LS14250
标称电压(V) Nominal voltage	3.6	容量/能量 Capacity/energy	1.2Ah
描述 Description	不可充电锂金属电池芯 Primary Li-metal cell	锂含量(g) Li content	0.33
质量(kg) Mass	0.00936	外观 Appearance	绿色、白色双色圆柱型塑料薄膜外壳 Green or white cylinder plastics film shell

测试信息 Test information

原报告编号 Original test report No.	1122090480	测试报告日期 Date of test report	2022-10-28
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/Rcv.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	/	T.8 强制放电 Forced discharge	合格 Passed
38.3.3 (f)	/	38.3.3 (g)	/





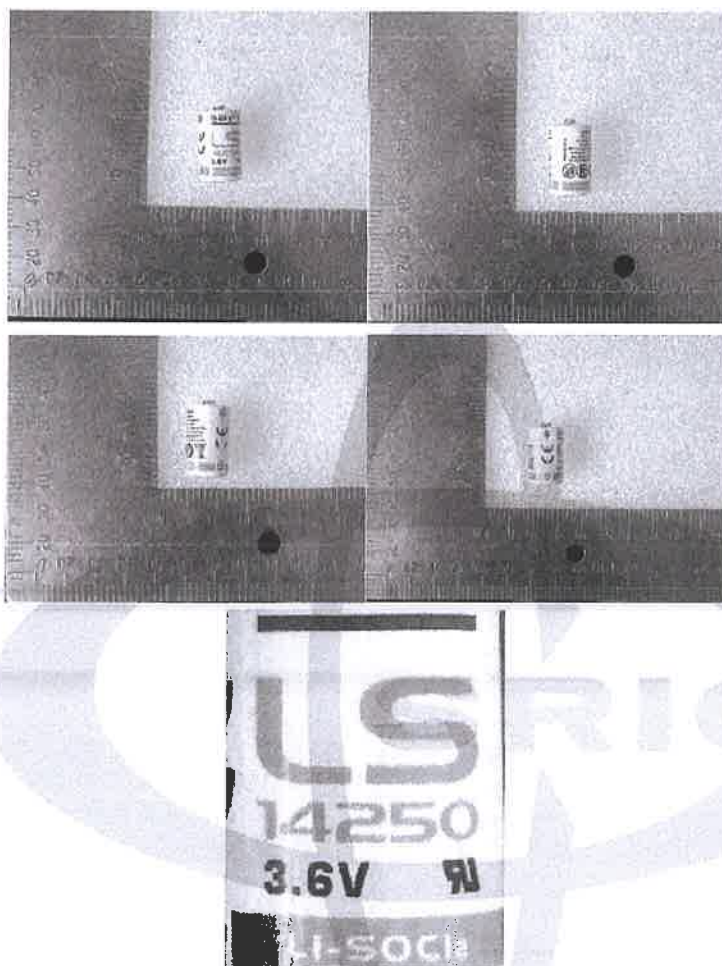
UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



81240020003 5243

样品图片 Sample Picture



结论 Conclusion	测试样品符合联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.738.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS Manual of Tests and CriteriaST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3	
备注 Remark	/	
签名 Signature 职务 Title	王寅 王寅 副总工程师 Vice chief engineer	签发日期 Issued date 2024-06-03

-验证码:516256-

报告结束