



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812400100236539

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	博世电动工具(中国)有限公司 Bosch Power Tools (China) Co., Ltd. 杭州市滨江区滨康路 567 号 N. 567, Bin Kang Road, Bin Jiang District 310052 Hangzhou P.R. China 057187774321 Lijun.zheng@cn.bosch.com www.bosch-pt.com.cn		
生产单位 Manufacturer	Robert Bosch Power Tools GmbH Robert Bosch Power Tools GmbH 邮编: 75038, 斯图加特市, 巴登温腾堡, 德国 Stuttgart Baden-Wurttemberg ,Germany 70538 025-88021420 guangde.wu@bshg.com https://www.bosch-pt.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	可充电锂电池包 Li-Ion battery pack	品牌 Brand	BOSCH
型号 Type	BA 3.7V 3.0Ah XL	原始测试型号 Original tested type	GBA37V30
标称电压(V) Nominal voltage	3.7	容量/能量 Capacity/energy	3.0Ah 11.1Wh
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	0.0739	外观 Appearance	黑、银、蓝三色塑胶外壳 Black,silvery or blue plastics cement shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	1124030699	测试报告日期 Date of test report	2024-05-06
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&Am end.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)	/





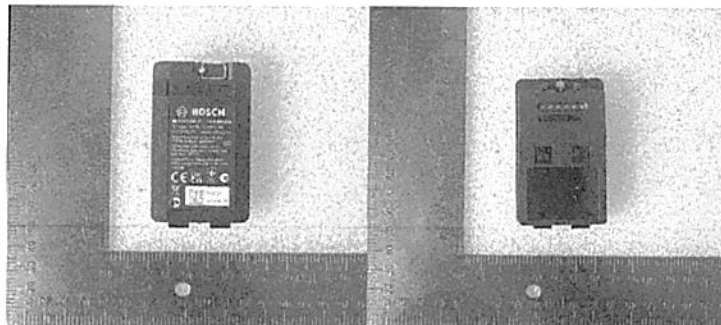
UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812400100236539

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.7&Amend.1 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&Amend.1 38.3	
备注 Remark	/	
签名 Signature 职务 Title	 王寅 副总工程师 Vice chief engineer	签发日期 Issued date 2024-06-03 

-验证码:692615-

报告结束