



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812200800816433

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	东莞新能安科技有限公司 Dongguan Poweramp Technology Limited 广东省东莞市松山湖园区兴惠路1号 No.1, Xinghui Road, Songshan Lake Park, Dongguan City, Guangdong Province, P.R. China		
	0769-89912222	xiep@Poweramptech.com	www.poweramptech.com
生产单位 Manufacturer	东莞新能安科技有限公司 Dongguan Poweramp Technology Limited 广东省东莞市松山湖园区兴惠路1号 No.1, Xinghui Road, Songshan Lake Park, Dongguan City, Guangdong Province, P.R. China		
	0769-89912222	xiep@Poweramptech.com	www.poweramptech.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	二次锂离子电池组 Lithium Ion Polymer Rechargeable Battery	品牌 Brand	/
型号 Type	BWX162-2453-7.38	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	7.38	容量/能量 Capacity/energy	2453mAh 18.10Wh
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	0.0817	外观 Appearance	灰色塑胶外壳 gray plastics cement shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	1122010027	测试报告日期 Date of test report	2022-03-02
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)	/





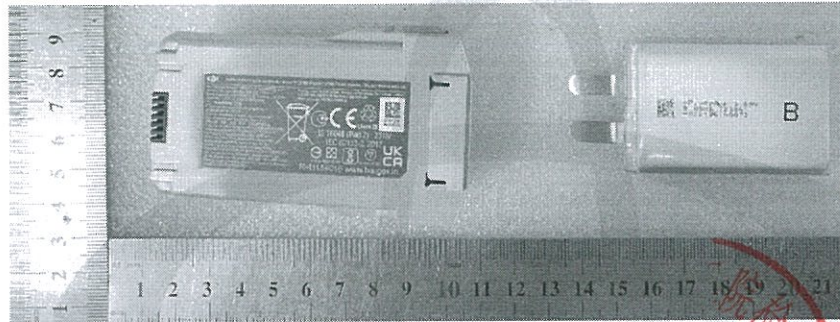
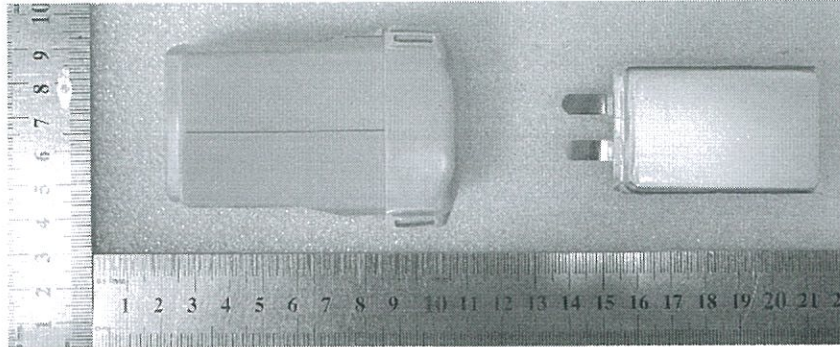
UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812200800816433

样品图片 Sample Picture



Max Charge Voltage/ 充电限制电压/ 充電限制電壓: 8.5V
 Nominal Voltage/ 标称电压/ 標稱電壓: 7.38Vdc
 Rated Capacity/ 额定容量/ 額定容量: 2453mAh, 18.10Wh
 执行标准: GB 31241-2014 2INP8/39/61

二次锂离子電池组 Model No. / 型号/ 型號: BWX162-2453-7.38

<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 副总工程师 Vice chief engineer</p>	<p>签发日期 Issued date 2022-03-09</p>



-验证码:626317-

报告结束