



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812200800120662

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	通力科技股份有限公司 Tonly Technology Co., Ltd. 广东省惠州市仲恺高新区 37 号小区 Section 37, Zhongkai High-tech Development Zone, Huizhou City, Guang Dong Province, P.R. China 0752-2607717 liul@tcl.com /		
生产单位 Manufacturer	博科能源系统(深圳)有限公司 ICON ENERGY SYSTEM (SHENZHEN) CO.,LTD 深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观清路 4 号 201、401、501, 厂房 B 栋 201、301、401、501 Room 201、401、501, B-building 201、301、401、501, No.4 Guanqing Road, Wuhu Community, Guanhu distreet, Longhua District, Shenzhen 0755-61828818 ldrao@highpowertech.com http://2693325.1024sj.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	可充式锂离子电池组 Rechargeable Lithium ion Battery	品牌 Brand	N/A
型号 Type	IBA081GC	原始测试型号 Original tested type	IBA081GC
标称电压(V) Nominal voltage	11.01	容量/能量 Capacity/energy	9600mAh, 105.69Wh
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	0.869	外观 Appearance	黑色塑胶外壳 Black plastics cement shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	1122020015	测试报告日期 Date of test report	2022-03-22
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 撞击 Impact	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)	/





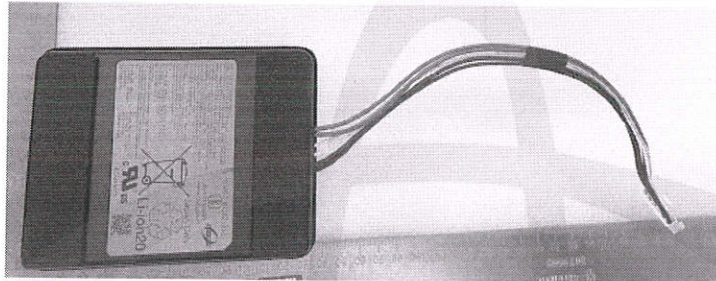
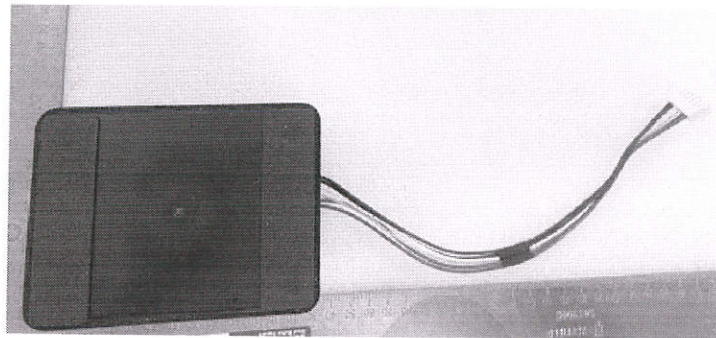
UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812200800120662

样品图片 Sample Picture



Model/모델명/型号/型號: IBA081GC
 Product Name/제품명/产品名称/產品名稱: Rechargeable Lithium Ion Battery
 리튬 이온 전지/可充式锂离子电池/可充式锂离子电池组 31NR19/66-4
 Nominal Voltage/표준전압/标称电压/標稱電壓: 11.01V DC
 Rating Capacity/정격용량/额定容量/額定容量: 9600mAh 105.69Wh
 Limited charge voltage/충전 제한 전압/充电限制电压/充電限制電壓: 12.3V
 Manufacturer/제조사/制造商/製造商: Icon Energy System (Shenzhen) Co., Ltd.
 博科能源系统(深圳)有限公司/博科能源系统(深圳)有限公司
 Country of factory/제조 국가/製造國家/製造國家: China 중국/中國/中國
 Date of manufacture/제조 년 월/製造日期/製造日期: 2022/10
 A/S contact information (only for Korea)/연락처(오직 한국),
 售后服务(韩国)/售後服務(韓國): 1588-0911



<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</p>	<p>2022-03-30</p>

-验证码:959104-

报告结束