



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812500801003762

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	浙江欣动能源科技有限公司 De.power Technology Limited 浙江省金华市兰溪市兰江街道金角路 1333 号 No.1333, Jinjiao Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China 13823288548 xiangjing@sunwoda.com www.depover.com.cn		
生产单位 Manufacturer	浙江欣动能源科技有限公司 De.power Technology Limited 浙江省金华市兰溪市兰江街道金角路 1333 号 No.1333, Jinjiao Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China 13823288548 xiangjing@sunwoda.com www.depover.com.cn		
测试单位 Test lab	深圳普瑞赛思检测科技股份有限公司 Shenzhen Precise Testing Technology Co.,Ltd 深圳市宝安区石岩街道上屋社区爱群路同富裕工业区 4-7#厂房一层-五层 Floor 1-5,Building 4-7,Tongfuyu Industrial Park,Aiqun Road,Shangwu Community,Shiyan Street,Baoan District,Shenzhen,Guangdong, P.R.China 0755-23406061 gongming@ptl-global.com www.ptl-global.com		
电池信息 Battery information			
名称 Name	可充电锂离子电池组 Rechargeable Li-ion Battery	品牌 Brand	/
型号 Type	BP-4S2P-7000A	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	14.4	容量/能量 Capacity/energy	6500mAh 93.6Wh (Rated) 7000mAh (Typical)
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	0.409	外观 Appearance	蓝色塑料薄膜外壳 Blue plastic film shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	S-25110596A0	测试报告日期 Date of test report	2025-12-12
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.8		
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)	/





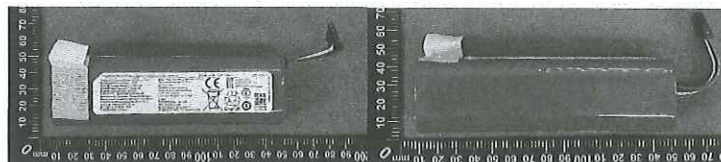
UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812500801003762

样品图片 Sample Picture

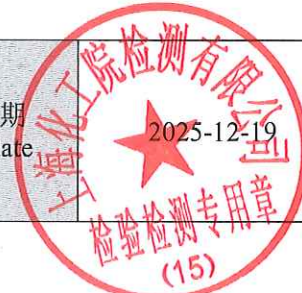


可充电锂离子电池组/Rechargeable Li-ion Battery/리튬 이온 2차전지
型号/Model: BP-4S2P-7000A
充电限制电压/Limited Charging Voltage: 16.7V
标称电压/Nominal Voltage: 14.4V
典型容量/Typical Capacity: 7000mAh
额定容量/Rated Capacity: 6500mAh
额定能量/Rated Energy: 93.6Wh
制造商/生产厂: 浙江欣动能源科技有限公司
Manufacturer: De.power Technology Limited
Manufacturer's address: No.1333 Jinjiao Road,
Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City,
Zhejiang Province, P.R. China
执行标准: SJ/T 11778-2021
中国制造/Made in China
警告
仅用于指定场所, 禁止拆解、
撞击、挤压或投入火中。
若出现严重鼓胀, 请勿继续使用。
请勿置于高温环境中, 电池浸水后禁止使用。
CE
Li-ion

型号/Model: BP-4S2P-7000A

充电限制电压/Limited Charging Voltage: 16.7V
标称电压/Nominal Voltage: 14.4V
典型容量/Typical Capacity: 7000mAh
额定容量/Rated Capacity: 6500mAh
额定能量/Rated Energy: 93.6Wh
制造商/生产厂: 浙江欣动能源科技有限公司
Manufacturer: De.power Technology Limited
Manufacturer's address: No.1333 Jinjiao Road,
Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City,
Zhejiang Province, P.R. China
执行标准: SJ/T 11778-2021
中国制造/Made in China



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.838.3 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.8 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 2025-12-19 

-验证码:085392-

报告结束