

锂电池 UN38.3 试验概要 Lithium Battery Test Summary

项目编号: PEKGZ202401232957

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor		安普瑞斯(无锡)有限公司 中国江苏省无锡市锡山经济技术开发区锡山大道 500 号			
生产单位 Manufacturer		安普瑞斯(无锡)有限公司 中国江苏省无锡市锡山经济技术开发区锡山大道 500 号 电话/Tel: 0510-88819688 邮箱/Mail: sunyy@amprius-china.com 网址/Website: www.amprius-china.com			
测试单位 Test Lab		广州三帕认证技术服务有限公司 广州市番禺区市桥街云星珠坑村横基路 9 号 C101、C102、C103、C104 室 电话/Tel: 86-020 3112 7037 邮箱/Mail: info@cp-up.com 网址/Website: www.cp-up.com			
电池信息 Battery Information					
名称 Name		可充电锂离子聚合物电芯 Rechargeable Lithium-ion Polymer Cell		电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	
型号 Type		126280		商标 Trademark	
额定电压 Normal Voltage		3.70V		额定容量 Rated Capacity	
额定能量 Watt-hour rating		37.0Wh		外观/Appearance	
质量/Mass		129.5g		锂离子电芯 Li-ion Cell	
				10000mAh	
				银色近长方体 Approximate Silver Cuboid	
				不适用 N/A	
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number		APRS20220714UN01		测试报告签发日期 Date of Test Report	
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used		联合国《试验和标准手册》（第 7 版修订 1）38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend1/Subsection 38.3			
T.1: 高度模拟 Altitude Simulation	通过 Pass	T.2: 温度试验 Thermal Test	通过 Pass	T.3: 振动 Vibration	通过 Pass
T.4: 冲击 Shock	通过 Pass	T.5: 外部短路 External Short Circuit	通过 Pass	T.6: 撞击/挤压 Impact/Crush	通过 Pass
T.7: 过度充电 Overcharge	不适用 N/A	T.8: 强制放电 Forced Discharge	通过 Pass		
UN38.3.3(f)		不适用 N/A		UN38.3.3(g) 不适用 N/A	
签名 Signatory 职务 Title			签发日期 Issued Date		
		检验员			