


UN38.3 测试概要/ UN38.3 Test Summary

单位信息 Company Information					
Consignor 委托单位	ZENDURE TECHNOLOGY CO., LIMITED 征途科技有限公司 RM 517, NEW CITY CENTRE, 2 LEI YUE MUN ROAD, KWUN TONG, KOWLOON.HK 香港九龙观塘鲤鱼门道二号新城工商中心 517 室 Tel/电话: +86-18002190960 Mail/邮箱: kang.xiong@zendure.com				
Manufacturer 制造商	ZENDURE TECHNOLOGY CO., LIMITED 征途科技有限公司 RM 517, NEW CITY CENTRE, 2 LEI YUE MUN ROAD, KWUN TONG, KOWLOON.HK 香港九龙观塘鲤鱼门道二号新城工商中心 517 室 Tel/电话: +86-18002190960 Mail/邮箱: kang.xiong@zendure.com				
Test Lab 测试单位	Shenzhen NCT Testing Technology Co., Ltd. 深圳诺测检测技术有限公司 B2A101/B2A201/B2A202, Fuqiao 6th Area, Xintian, Fuhai Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China 广东省深圳市宝安区福海街道新田社区富桥六区 B2A101, B2A201, B2A202 Tel/电话: +86-755-23218380, Mail/邮箱: sales@nct-testing.com Website/网址: http://www.ncttesting.cn				
电池信息 Battery Information					
Name 名称	Add-on Battery AB2000S 扩展电源 AB2000S	Battery/Cell Classification 电池/电芯类别	Multi-cell Li-ion battery pack 多电芯锂离子电池组		
Model 型号	ZDAB2000S	Appearance 外观	Approximate Black Cuboid 黑色近长方体		
Basic parameter 基本参数	48V, 40Ah	Sample Mass 样品重量	21663g		
Rated Energy 额定能量	1920Wh	Lithium Content 锂含量	N/A 不适用		
测试信息 Test Information					
Test Report No. 测试报告编号	NCT24020708XB1-1		Issue Date of Test Report 测试报告签发时间	2024.05.20	
Test Reference 测试依据	UNITED NATIONS "Manual of Tests and Criteria" (ST/SG/AC.10/11/Rev.7+Amend.1 Section 38.3) 联合国《试验和标准手册》第七修订版及修正 1 第 38.3 节。				
T1: Altitude simulation 高度模拟	Pass 合格	T2: Thermal test 温度试验	Pass 合格	T3: Vibration 振动	Pass 合格
T4: Shock 冲击	Pass 合格	T5: External short circuit 外部短路	Pass 合格	T6 重物冲击 Impact	Pass 合格
T7: Overcharge 过度充电	Pass 合格	T8: Forced discharge 强制放电	Pass 合格	UN38.3.3(f)	N/A 不适用
				UN38.3.3(g)	N/A 不适用
Signature 签名			Issue Date 签发日期		
Technical Director 技术总监			2024.05.20		

