

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

报告编号 Report No.: S03A24071293Z00601

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	Intenso International GmbH Gutenbergstraße 2 49377 Vechta Germany				
生产单位 Manufacturer					
测试单位 Test Lab	广东储能检测技术有限公司 Guangdong ESTL Technology Co., Ltd. 广东省东莞市松山湖园区总部二路9号1栋1单元101、201-208室、4单元201室和11号1栋2单元101室。 Room 101, 201-208, Unit 1, & Room 201, Unit 4, Building 1, No.9/Room 101, Unit 2, Building 1, No.11, Zongbu 2nd Road, Songshanhu Park, Dongguan, Guangdong, China 电话/Tel: 0769-85075888 邮箱/Mail: gdestl@gtggroup.com 网址/Website: www.gdestl.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	移动电源 POWER BANK	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery	
型号 Type	HE20000	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	/	额定容量 Rated Capacity		20000mAh	
额定能量 Watt-hour rating	72Wh	外观/Appearance		黑色近长方体 Approximate Black Cuboid	
质量/Mass	436g	锂含量/Li Content		不适用 N/A	
内部电芯组合方式 Internal cell combination mode		4S1P			
电池内置电芯数量 Number of cells inside the battery		4pcs			
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	S03A24071293U00601		测试报告签发日期 Date of Test Report		2024-08-21
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》第八修订版第 38.3 节 UNITED NATIONS the "Manual of Test and Criteria" (ST/SG/AC.10/11/Rev.8) Section 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	通过 Pass	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	 工程经理		签发日期 Issued Date 2024-08-21		