

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

项目编号: Entel20230724UG01

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	Entel UK Limited 320 Centennial Avenue, Centennial Park, Elstree Borehamwood, Herts WD6 3TJ United Kingdom 电话/Tel: +44 (0)20 8236 0032 邮箱/Mail: technical@entel.co.uk 网址/Website: www.entel.co.uk				
生产单位 Manufacturer	Entel HK Philippines 112 West Main Ave. Laguna Technopark Annex, Brgy. Biñan, Biñan City, Laguna 4024, Philippines 电话/Tel: +63 (02) 8552 5091 邮箱/Mail: ian.cheshire@entelgroup.net 网址/Website: www.entel.ph				
测试单位 Test Lab	广州邦禾检测技术有限公司 中国 广东省广州市番禺区钟村街市广路钟二路段 45 号 2 栋 电话/Tel: 0086-020-3477 7662 邮箱/Mail: service@mcmtek.com 网址/Website: https://www.mcmtek.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	一次锂电池组 INTRINSICALLY SAFE PRIMARY LITHIUM BATTERY PACK		电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂金属电池 Lithium Metal Battery	
型号 Type	CLB850FF		商标 Trademark	Entel	
额定电压 Normal Voltage	7.5V		额定容量 Rated Capacity	3400mAh	
额定能量 Watt-hour rating	不适用 N/A		外观/Appearance	红色,近棱柱形 Red, Nearly Prismatic	
质量/Mass	151.425g		锂含量/Li Content	4.5g	
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	Entel20230724U01		测试报告签发日期 Date of Test Report	2023-09-13	
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	 检验员		签发日期 Issued Date	2023-09-13	