

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

项目编号: SEKSZ202210201163

单位信息 Company Information							
委托单位 Consignor	BS BATTERY SAS						
生产单位 Manufacturer	毕尔思电源科技(秦皇岛)有限公司/ BS Power Technology Co., Ltd 河北省秦皇岛市海港区西港路 283 号 1302 室/ No.1302,No.283, Xigang Road Haigang District, Qinhuangdao City Hebei Province-China 电话/Tel: +86-335-80-82625 邮箱/Mail: Sunny@bs-battery.com 网址/Website: BS-battery.com						
测试单位 Test Lab	深圳市通测检测技术有限公司/Shenzhen TCT Testing Technology Co., Ltd. 广东省深圳市宝安区福海街道桥头社区稔山工业区振昌胶粘制品厂 2101、 2201/2101 & 2201, Zhenchang Factory, Renshan Industrial Zone, Fuhai Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: +86-755-27673339 邮箱/Mail: tom@tct-lab.com 网址/Website: http://www.tct-lab.com						
电池信息 Battery Information							
名称 Name	磷酸铁锂电池 Lithium Iron Phosphate Battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery			
型号 Type	BSLi-04 / BSLi-06	商标 Trademark		/			
额定电压 Normal Voltage	12V	额定容量 Rated Capacity		4Ah			
额定能量 Watt-hour rating	48Wh	外观/Appearance		灰色长方体 Gray Cuboid			
质量/Mass	964.8g	锂含量/Li Content		不适用 N/A			
测试信息 Test Information							
测试报告编号 Test Report Number	TCT220907B020	测试报告签发日期 Date of Test Report	2022. 09. 26				
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) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/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	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	 检验员		签发日期 Issued Date	2022-10-20 			