

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

项目编号: PTC24073113302

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	BS BATTERY SAS 30 RUE PASTEUR 92150 SURESNES FRANCE				
生产单位 Manufacturer	毕尔思电源科技（秦皇岛）有限公司 BS POWER TECHNOLOGY (QINHUANGDAO) CO., LTD 河北省秦皇岛市海港区西港路 283 号 1302 号 NO1302 NO.283 Xigang Road, Haigang District, Qinhuangdao, Hebei. 电话/Tel: 13613340062 邮箱/Mail: Sunny@bs-battery.com				
测试单位 Test Lab	精准通检测认证（广东）有限公司 Precise Testing & Certification (Guangdong) Co., Ltd. 广东省东莞市东城街道同新路 6 号 1 栋 Building 1, No. 6, Tongxin Road, Dongcheng Street, Dongguan, Guangdong, China. 电话/Tel: 0769-38808222 邮箱/Mail: inquiry@ptc-testing.com 网址/Website: www.ptc-testing.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-10MAX	商标 Trademark		/	
额定电压(V) Normal Voltage(V)	12V	额定容量(mAh) Rated Capacity(mAh)		15.0Ah	
额定能量(Wh) Watt-hour rating (Wh)	180Wh	外观/Appearance		黑红色近长方体 Black and red almost cuboid	
质量(kg)/Mass(kg)	2.8kg	锂含量(g)/Li Content(g)		不适用 N/A	
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	PTC24073113302S-LD01		测试报告签发日期 Date of Test Report	2024-08-09	
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》(第七修订版修正 1) 38.3 节 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Amend.1/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	朱金城 检验员		签发日期 Issued Date		