

锂电芯或锂电池 UN38.3 试验概要

Lithium Cell or Battery UN38.3 Test Summary

报告号 Report no.: ORTSZB01240801058			
锂电芯或锂电池信息 Sample Information		试验项目 Test items	
样品名称 Sample name: 光伏微型储能直流系统 Photovoltaic energy storage DC system		T1 高度模拟 Altitude simulation	通过 PASS
型号 Model: DA802		T2 温度试验 Thermal test	通过 PASS
规格 Ratings: 44.8V, 50Ah, 2240Wh		T3 振动 Vibration	通过 PASS
外观形状 appearance: 白色近长方体 Approximate White Cuboid		T4 冲击 Shock	通过 PASS
重量 Weight: 30.5Kg		T5 外部短路 External short circuit	通过 PASS
电池类型 Type: <input type="checkbox"/> 锂离子电芯 <input type="checkbox"/> 锂金属电芯 Lithium ion cell Lithium metal cell <input type="checkbox"/> 单芯锂离子电池 <input type="checkbox"/> 锂金属电池组 Single Lithium ion battery Lithium battery pack <input checked="" type="checkbox"/> 锂离子电芯组 Lithium ion battery pack		T6 挤压 Crush	通过 PASS
		T7 过度充电 Overcharge	通过 PASS
		T8 强制放电 Forced discharge	通过 PASS
测试实验室 Test laboratory		生产单位 Manufacturer Information	
名称: 深圳市优瑞特检测技术有限公司 Name: Shenzhen ORT Technical Services Co., Ltd.		名称: 惠州市华阳光电技术有限公司 Name: HUIZHOU FORYOU OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD.	
地址: 深圳市龙岗区横岗街道四联社区二二八工业区彩丽工业园 1C 座厂房 101、102 Address: 101, 102, Block 1C, Caili Industrial Park, 228 Industrial Zone, Silian Community, Henggang Street, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China		地址: 广东省惠州市东江高科技产业园上霞北路 1 号华阳光电工业园 B 区 6 号楼 Address: Building No.6, Foryou Industrial Park Area B, No.1 North Shangxia Road, Dongjiang High-tech Industry Park, Huizhou, Guangdong, China.	
电话 Tel: 0755-27817553		电话 Tel: 07525300568	
网址 Website: http://www.ort-ts.com		网址 Website: /	
邮箱 Email: Service@ort-ts.com		邮箱 Email: hqli@adayo-led.com	
试验报告信息 Test report information			
试验依据 Test reference			
联合国《试验和标准手册》(第 8 修订版) 38.3 节			
UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.8/Subsection 38.3			
集成电池组试验要求 Reference to assembled battery testing requirements:			
<input checked="" type="checkbox"/> 不适用 Not applicable <input type="checkbox"/> UN38.3.3(f) 小型集成电池 small battery assemblies			
<input type="checkbox"/> UN 38.3.3(g) 大型集成电池 Large battery assemblies			
授权签字人 Approved By	刘文威	报告日期 Report date	2024-08-29