



编号 No.: DSP24090245-3

UN38.3 测试概要 UN38.3 Test Summary

电池信息 Battery information

产品名称 Product Name	锂离子电池 Lithium-ion Battery	型号规格 Model And Specification	LFPGC12V7AH 12.8V 7Ah
额定能量 Watt-hour	90Wh	锂含量 Lithium Content	不适用 N/A
产品质量 Mass	962.8g	产品形状 Shape	棱柱形 Prismatic
UN38.3 编号 UN38.3 NO.	DSP24090245-2	签发日期 Issue date	2024-09-25
产品类型 Type	锂离子电池 Li-ion Battery		

单位信息 Company information

委托单位信息 Consignor Information	名称 Name	CSG. S.A				
	地址 Address	rtm. Witolda Pileckiego 8, 32-050 Skawina, Poland				
	电话 Phone number	+48-535658894	邮箱地址 Email address	info@greencell.global	网址 Website	https://greencell.global/
工厂信息 Factory Information	名称 Name	东莞市电小超智能科技有限公司 Dongguan X-Power Intelligent Technology Co.,LTD				
	地址 Address	广东省东莞市凤岗镇东深路凤岗段 179 号天安深创谷 25 号楼 1002 室之一 Room 1002, Building 25, Tianan Shenchuang Valley, No. 179, Dongshen Road, Fenggang Town, Dongguan City, Guangdong Province				
	电话 Phone number	+86-13823306762	邮箱地址 Email address	info@xpower-world.com	网址 Website	www.xpower-world.com
测试单位 Test lab	名称 Name	东莞市中认联科检测技术有限公司 Dongguan ZRLK Testing Technology Co., Ltd.				
	地址 Address	广东省东莞市松山湖园区科技十路 1 号 2 栋 Building 2, No.1, Technology 10th Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China				
	电话 Phone number	+86-769-26621775	邮箱地址 Email address	Marketing@zrlklab.com	网址 Website	www.zrlklab.com

测试信息 Test information

T1 高度模拟 Altitude simulation	合格 Passed	T2 温度试验 Thermal test	合格 Passed	T3 振动 Vibration	合格 Passed	T4 冲击 Shock	合格 Passed
T5 外部短路 External short-circuit	合格 Passed	T6 重物冲击 Impact	合格 Passed	T7 过度充电 Overcharge	合格 Passed	T8 强制放电 Forced discharge	合格 Passed
UN38.3.3 (f)		不适用 N/A		UN38.3.3 (g)		不适用 N/A	

测试方法
和判定标准
Test method and criterion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/Amend.1/Subsection 38.3

主检(职位) Tested by: (Position)	黄嘉杰 Vincent Huang (Test Engineer)	黄嘉杰 Vincent Huang	
审核(职位) Checker: (Position)	张健斌 Ben zhang (Item Engineer)	张健斌 Ben Zhang	
批准(职位) Approver: (Position)	马孝琴 Ailis Ma (Approved by)	马孝琴 Ailis Ma	

东莞市中认联科检测技术有限公司
Dongguan ZRLK Testing Technology Co., Ltd.