

UN38.3 锂电池试验信息概要  
UN38.3 Lithium Battery Test Summary

No.: TCTTJ20210111484ZB-TS03

UN38.3 报告信息	UN38.3 试验报告编号 UN38.3 test report No.:	TCTTJ20210111484ZB-BR07	UN38.3 签发日期: Issue Date:	2021年4月16日 April 16, 2021
样品信息 Sample info.	电池类型\Battery Type	<input type="checkbox"/> 锂离子电芯 <input checked="" type="checkbox"/> 锂离子电池 <input type="checkbox"/> 锂离子单电芯电池 <input type="checkbox"/> 锂金属电芯 <input type="checkbox"/> 锂金属电池 <input type="checkbox"/> 锂金属单电芯电池		
	样品名称\Sample name	锂动力电池\LITHIUM POWER BATTERY	锂含量\Lithium content	不适用 N/A
	样品型号\Model	PHV0112V180Ah	样品参数\Rated info.	12.8V/180Ah/2304Wh
	样品尺寸\Size(mm)	T(160)*W(320)*L(320)	样品质量\Weight	24.99kg
	样品形状\Shape	棱柱形\Prismatic	样品颜色\Colour	黑色/Black
委托信息 Client info.	委托方名称 Name of client	AUTARKING AG		
	委托方地址 Add. of client	Untere Schwärzistrasse 56K, CH - 8872 Weesen		
	电池制造商名称 Name of battery mfrs.	深圳市钜力能科技有限公司 Shenzhen Grenergy Technology Co.,Ltd.		
	电池制造商地址 Add. of battery mfrs.	深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区锦龙二路10号 No. 10, Jinlong 2nd Road, Tongle Community, Baolong, Longgang, Shenzhen, China		
	电池制造商联系电话 Phone of battery mfrs.	13417542998		
	电池制造商联系邮箱 Email of battery mfrs.	engineer03@grenergycn.com		
	电池制造商网址 Website of mfrs.	-		
测试信息 Test info.	测试章节\Clause	测试项目\Test item	测试结果\Test result	
	38.3.4.1	高度模拟(Altitude simulation)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.2	温度试验(Thermal test)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.3	振动试验(Vibration)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.4	冲击试验(Shock)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.5	外部短路试验(External short circuit)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.6	挤压/撞击试验(Crush/Impact)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.7	过度充电试验(Overcharge)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.8	强制放电试验(Forced discharge)	通过 Pass (P)	
	关于集成电池组试验要求的参考信息; Reference to assembled battery testing requirements;			---不适用 ---N/A
关于危险货物运输的建议书/试验和标准手册/第六修订版/修正1. the Sixth Revised Edition Amendment 1 of the Recommendations on the Transport of Dangerous Goods, Manual of Test and Criteria.				
实验室测试 Test laboratory	实验室名称 Name of laboratory	深圳天溯计量检测股份有限公司 Shenzhen Tiansu Calibration and Testing Co.,Ltd.		
	实验室地址 Add. of laboratory	深圳市龙岗区宝龙街道锦龙大道2号1栋、4栋 B/1,4, NO.2 Jinlong Road, Longgang District, Shenzhen, China		
	联系电话\Telephone	0755-89457984		
	联系邮箱\Email	tsjc@tiansu.org		
	公司网址\website	www.tiansu.org		
核准 Approved	以上信息真实有效。 The above information is true and valid.			
	 项目工程师\Project Engineer		 签发日期\Issue Date (01-03)	