



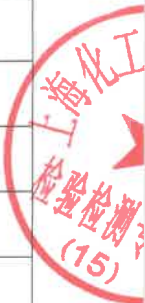
UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812500800532764

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	村田新能源(无锡)有限公司 Murata Energy Device Wuxi Co., Ltd. 江苏省无锡市新区长江路 27 号 No.27, Changjiang Road, New District, Wuxi, Jiangsu Province, 214028 P.R.C.		
	051085238888	weiwei.tang@murata.com	https://www.murata.com /
生产单位 Manufacturer	村田新能源(无锡)有限公司 Murata Energy Device Wuxi Co., Ltd. 江苏省无锡市新区长江路 27 号 No.27, Changjiang Road, New District, Wuxi, Jiangsu Province, 214028 P.R.C.		
	051085238888	weiwei.tang@murata.com	https://www.murata.com /
测试单位 Test lab	村田新能源(无锡)有限公司 Murata Energy Device Wuxi Co., Ltd. 江苏省无锡市新区长江路 27 号 No.27, Changjiang Road, New District, Wuxi, Jiangsu Province, 214028 P.R.C.		
	051085238888	weiwei.tang@murata.com	https://www.murata.com /
电池信息 Battery information			
名称 Name	锂离子电池组	品牌 Brand	/
型号 Type	BT-DN300	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	7.4	容量/能量 Capacity/energy	500mAh /3.7Wh
描述 Description	可充电锂离子电池组 Rechargeable Li-ion battery	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.0510	外观 Appearance	黑色塑胶外壳 Black plastics cement shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	MDW-AVG2412	测试报告日期 Date of test report	2024-07-10
测试标准 Test standard	联合国《试验和标准手册》第 38.3 章 UNITED NATIONS Manual of Tests and Criteria 38.3 ST/SG/AC.10/11/Rev.7		
T.1 高度模拟 Altitude simulation	合格 Passed	T.2 温度测试 Thermal test	合格 Passed
T.3 振动测试 Vibration	合格 Passed	T.4 冲击测试 Shock	合格 Passed
T.5 外部短路 External short circuit	合格 Passed	T.6 挤压 Crush	合格 Passed
T.7 过度充电 Overcharge	合格 Passed	T.8 强制放电 Forced discharge	合格 Passed
38.3.3 (f)	/	38.3.3 (g)	/





UN38.3 试验概要



UN38.3 Test Summary



812500800532764

样品图片 Sample Picture



<p>结论 Conclusion</p>	<p>测试样品符合联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.738.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3</p>	
<p>备注 Remark</p>	<p>/</p>	
<p>签名 Signature 职务 Title</p>	<p> 王寅 副总工程师 Vice chief engineer</p>	<p>签发日期 Issued date 2025-04-23</p> 

-验证码:788913-

报告结束