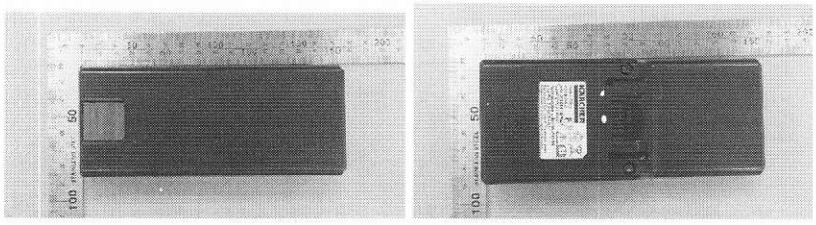
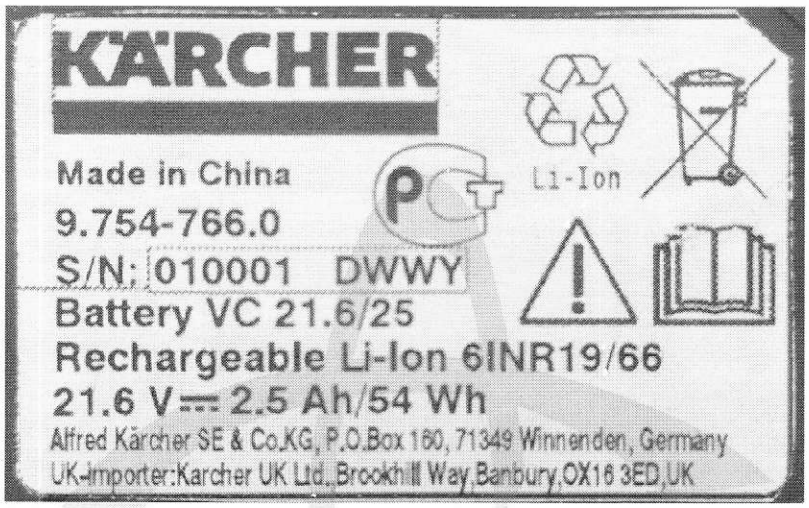
UN38.3 试验概要
UN38.3 Test Summary

812100500422061

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	苏州达方电子有限公司 Darfon Electronics（suzhou）Co.，Ltd. 蘇州市新區竹園路 99 號 99 Zhu Yuan Road，New District，Suzhou，China 88188800 rain.ma@darfon.com.cn www.darfon.com.cn		
生产单位 Manufacturer	苏州达方电子有限公司 Darfon Electronics（suzhou）Co.，Ltd. 蘇州市新區竹園路 99 號 99 Zhu Yuan Road，New District，Suzhou，China 88188800-1264 rain.ma@darfon.com.cn www.darfon.com.cn		
测试单位 Test lab	苏州达方电子有限公司 Darfon Electronics（suzhou）Co.，Ltd. 蘇州市新區竹園路 99 號 99 Zhu Yuan Road，New District，Suzhou，China 88188800 rain.ma@darfon.com.cn www.darfon.com.cn		
电池信息 Battery information			
名称 Name	锂离子电池组 Rechargeable Li-ion Battery Pack	品牌 Brand	/
型号 Type	9.754-766.0	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	21.6	容量/能量 Capacity/energy	2.5Ah 54Wh
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	0.367	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.	HBN210201A	测试报告日期 Date of test report	2021-04-07
测试标准 Test standard	联合国《关于危险货物运输的建议书试验和标准手册》第 38.3 章 UNITEDNATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria 38.3		ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1
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 撞击 Impact	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)	/

样品图片 Sample Picture





结论 Conclusion	测试样品符合联合国《关于危险货物运输的建议书试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 38.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 38.3		
备注 Remark	/		
签名 Signature 职务 Title	王寅 副总工程师 Vice chief engineer	签发日期 Issued date	2021-04-13

-验证码:441603-

报告结束