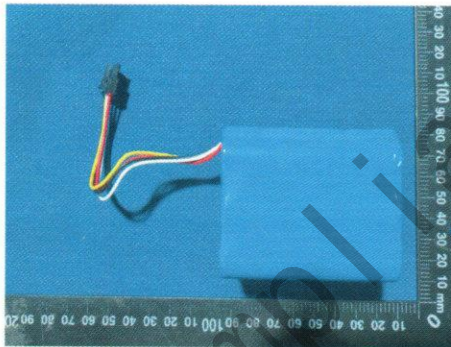


**UN38.3 测试概要 UN38.3 Test Summary**

委托方 Client	惠州市德赛电池有限公司 HUIZHOU DESAY BATTERY CO.,LTD.		
委托方地址 Client Address	惠州市仲恺高新技术产业开发区 15 号小区 (厂房) No. 15 Zone, Zhongkai Hi-Tech Development Zone, Huizhou, Guangdong, China		
生产厂商 Manufacturer	惠州市德赛电池有限公司 HUIZHOU DESAY BATTERY CO.,LTD.		
生产厂商地址 Manufacturer Address	惠州市惠南高新科技产业园广泰路 12 号 No.12, Guangtai Road, Huinan High-tech Industrial Park, Huizhou City, Guangdong, P.R. China		
生产厂商联系信息 Manufacturer' contact information	www.desaybattery.com, desay_certification@desay.com, 0752-2629810		
产品名称 Product Name	可充式锂离子电池组 Rechargeable Li-ion battery pack	产品类型 Product Type	电池组 Battery
型号规格 Model/Specification	BRR-42C-5200AD, 14.4V, 4900mAh, 70.56Wh	额定能量/锂含量 Rated Energy/Li Content	70.56Wh
产品质量 Product Mass	约 381g About 381g	产品形状 Physical Description	方型 Prismatic
测试报告编号 Test Report No.	S25-B0045-1	测试报告日期 Test Report Date	2025.02.24
测试标准 Test Standard	联合国《试验和标准手册》第 8 版第 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.8/Subsection 38.3		
T.1 高度模拟 T.1 Altitude simulation	通过 Pass	T.2 温度试验 T.2 Thermal test	通过 Pass
T.3 振动 T.3 Vibration	通过 Pass	T.4 冲击 T.4 Shock	通过 Pass
T.5 外部短路 T.5 External short circuit	通过 Pass	T.6 撞击 T.6 Impact	通过 Pass
T.7 过度充电 T.7 Overcharge	通过 Pass	T.8 强制放电 T.8 Forced discharge	通过 Pass
UN38.3.3 (f)	/	UN38.3.3 (g)	/
测试实验室 Test laboratory	中国电子技术标准化研究院赛西实验室 China Electronics Standardization Institute CESI Laboratory		
实验室地址 Laboratory Address	北京亦庄经济技术开发区同济南路 8 号 No.8 TongJiNanLu,Yizhuang Economic & Technological Development Area, Beijing, China		
实验室联系信息 Laboratory ' contact information	010-64102207, www.cesi.cn, wenjuan@cesi.cn		
签发 Approved by	日期 (Date) : 2025.2.24		
	王莹 Wang Ying: 技术负责 Technical Manager 郭建宇 Guo Jianyu: 质量负责人 Quality Manager 何鹏林 He Penglin: 副主任 Vice Director		

样品照片 Photos of the sample

外观
Appearance外观
Appearance

可充电锂离子电芯/可充电锂离子电芯
Rechargeable Li-ion battery pack
产品型号/产品型号/Model: BRR-42C-5200AD
Typical capacity: 5200mAh/74.8Wh
标称电压/标称电压/Rated voltage: 14.4V
额定容量/额定容量/Rated capacity: 4900mAh
额定能量/Nominal Energy: 70.56Wh
充电限制电压/充电限制电压/Limited charge voltage: 16.8V
Manufacturer/Factory: HUIZHOU DESAY BATTERY CO., LTD.
制造商/生产商: 惠州市德赛电池有限公司
中国制造/中国制造/Made in China
执行标准: SJ/T 11178-2021
Manufacturer Address: No.15 Zone, Zhongkai
Hi-Tech Development Zone,
Huizhou, Guangdong, China
41CR1966-2

Li-ion 20
CE
R39990

廢電池請回收

注意: 1. 電池浸水後禁止使用。
2. 若電池出現嚴重膨脹或變形, 請勿繼續使用。
3. 請勿置於高溫中或低溫的環境中。
4. 電池須使用專用充電器。
5. 其他事項請參閱使用說明書。

注意: 1. 電池浸水後禁止使用。
2. 若電池出現嚴重膨脹或變形, 請勿繼續使用。
3. 請勿置於高溫中或低溫的環境中。
4. 電池須使用專用充電器。
5. 其他事項請參閱使用說明書。

WARNING: • Do not use water-damaged batteries.
• Do not continue to use if swollen or deformation.
• Do not use in high or low temperature environment.
• Use specified charger only.
• Please refer to instruction for security.

EU Importer/Responsible Economic Operator: Roborock Germany GmbH
Address: Peter-Müller-Straße 16/16a, 40468 Düsseldorf
Email: support@roborock-eu.com
Manufacturer Email: desay_certification@desay.com
Manufacturer Website: www.desaybattery.com

3060165
D07F2E
00352

铭牌
Nameplate