

宁波海关技术中心

Ningbo Customs District Technology Center

锂电池 UN38.3 测试概要

Test summary of sub-section 38.3 of Manual of Tests and Criteria

样品信息 Information of the samples		
名称 Name	☒ 电池组 Battery	锂离子电池包 18V(20VMAX) 4.0Ah 72Wh Li-ion Battery pack 18V(20VMAX) 4.0Ah 72Wh
物理状态 Physical description	颜色 Color	蓝色 Blue
	形状 Shape	不规则形 Irregular shape
商标 Mark		N/A
型号规格 Model		LBF204E
质量 Mass		505.98g
☒ 锂离子电池，瓦特小时数 <u>72</u> (Wh) Lithium ion cell or battery, Watt-hour rating <u>72</u> (Wh)		

委托方信息 Information of the consignor	
委托方名称 Name of the consignor	浙江白马科技有限公司 Zhejiang sunseeker industrial Co., Ltd.
委托方地址 Address of the consignor	中国浙江省金华市金东区江东工业区金德路 988 号 Jingde Road 988, Jiangdong Industrial Park Jinhua, Zhejiang, 321000, China
委托方网址 Website of the consignor	gb.sunseekerpower.cn.com
委托方电话 Phone number of the consignor	15206126062
委托方邮箱 Email of the consignor	js68@sunseekerpower.cn

制造商信息 Information of the product manufacture	
制造商名称 Name of the product manufacture	浙江白马科技有限公司 Zhejiang sunseeker industrial Co., Ltd.
制造商地址 Address of the product manufacture	中国浙江省金华市金东区江东工业区金德路 988 号 Jingde Road 988, Jiangdong Industrial Park Jinhua, Zhejiang, 321000, China
制造商网址 Website of the product manufacture	gb.sunseekerpower.cn.com
制造商电话 Phone number of the product manufacture	15206126062
制造商邮箱 Email of the product manufacture	js68@sunseekerpower.cn

测试实验室信息 Information of the test laboratory	
实验室名称 Name of the test laboratory	宁波海关技术中心 Ningbo Customs District Technology Center
实验室地址 Address of the test laboratory	宁波市高新区清逸路 66 号 A 幢 Building A, No.66 Qingyi Road, Hi-Tech District, Ningbo City
实验室网址 Website of the test laboratory	www.nbciqtc.com
实验室电话 Phone number of the test laboratory	0574-87022622
实验室邮箱 Email of the test laboratory	lijh@nbyjg.com

UN38.3 测试信息 Information of the test result of the UN 38.3	
测试报告编号 Test report number	232200008365
测试报告签发日期 Issue date of the test report	2022.10.17
试验和标准手册版本号/修订版 Manual of tests and criteria edition/Amendment	联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 UNITED NATIONS "Manual of Tests and Criteria" section ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3
测试项目清单 List of tests conducted and results	
☒ T1 高度模拟 Altitude simulation	☒ 合格 Pass ☐ 不合格 Fail
☒ T2 温度循环 Thermal test	☒ 合格 Pass ☐ 不合格 Fail
☒ T3 振动 Vibration	☒ 合格 Pass ☐ 不合格 Fail
☒ T4 冲击 Shock	☒ 合格 Pass ☐ 不合格 Fail
☒ T5 外部短路 External short circuit	☒ 合格 Pass ☐ 不合格 Fail
☒ T6 ☒ 撞击 Impact ☐ 挤压 Crush	☒ 合格 Pass ☐ 不合格 Fail
☒ T7 过充电 Overcharge	☐ 合格 Pass ☐ 不合格 Fail 注: 该样品未安装充电保护装置, 不需要进行该项测试。 Note: The sample is not equipped with charging protection device, so this test is not required.
☒ T8 强制放电 Forced discharge	☒ 合格 Pass ☐ 不合格 Fail
38.3.3 (f)	/
38.3.3 (g)	/



样品图片 Sample picture



签发 Signature

技术负责人
Technical director
职务 Duty

2024-03-11
签发日期 Date of issue

技术中心
用章