



广州海关技术中心

GUANGZHOU CUSTOMS DISTRICT TECHNOLOGY CENTER

地址: 中国广东省广州市天河区珠江新城花城大道66号B座 邮编Postcode: 510623
Add.: Tower B, No.66 Huacheng Avenue, Zhujiang Xincheng, Tianhe District, Guangzhou, Guangdong, P.R.C.
电话Tel: 020-22131000 邮箱Email: ppdc@iqtcnet.cn 网址Website: https://www.iqtcnet.cn

No: 1124000249-2(E)
Date: 2024-05-21
Page: 1 of 1

UN38.3 试验概要

UN38.3 test summary

电池/电池组信息 Cell or Battery Information				
名称 Name	IQBattery-5P-3P			
型号 Model	IQBATTERY-5P-3P-INT	规格 Type	76.8V 62.4Ah 5.0kWh	
重量 Weight	67kg	形状 Shape	长方体/Cuboid	
样品外观 Appearance	银色金属和白色塑料外壳 Silver metal and white plastic shell			
属于锂离子电池组, 瓦时数为 Belongs to Lithium ion battery, the Wh rating is			5.0kWh	
生产单位信息 Manufacturer Information				
生产单位 Factory	Shenzhen Sunwinon Electronics Co Ltd			
地址 Address	Floor 1-6 of 4#, Building of 101, No. 6-6, Yanshan Road, Yanchuan Community, Yanluo Street, Bao'an District 518105 Guangdong, Shenzhen, China			
电话号码 Phone number	+86-755-27314188	电子邮箱 Email address	zhangjianyong@sunwinon.com	
网址 Website	www.sunwinon.com			
试验实验室信息 Laboratory Information				
试验实验室 Laboratory	广州海关技术中心 GUANGZHOU CUSTOMS DISTRICT TECHNOLOGY CENTER			
地址 Address	广东省广州市科学城南翔支路1号 C102 房 (汽车与装备检测研究所科学城) Room C102, No.1 Nanxiangzhi Road, Science City, Guangzhou, Guangdong, China (Institute of Automobile and Equipment Testing in Science City)			
电话号码 Phone number	+86-20-38669019-811	电子邮箱 Email address	battery@iqtcnet.cn	
网址 Website	www.iqtcnet.cn			
UN38.3试验项目和结果 UN38.3 Test conducted and results				
检测报告编号 Test report No.	1124000249Y-1(E)	检测报告日期 Date of test report	2024-05-21	
试验和标准手册版本号/修订版 Manual of Test and Criteria version / amendment		ST/SG/AC.10/11/ Rev.8, 38.3		
试验项目 Test Items	合格 Passe	失败 Fail	关于组合电池的试验要求 Reference to assembled battery testing requirement	
☒ T.1 高度模拟 Altitude simulation	☒	☐	☒ 不适用 Not applicable	
☒ T.2 温度试验 Thermal test	☒	☐	☐ 适用于 38.3.3(f) Applicable to 38.3.3 (f)	
☒ T.3 振动 Vibration	☒	☐	☐ 适用于 38.3.3(g) Applicable to 38.3.3 (g)	
☒ T.4 冲击 Shock	☒	☐	备注 Remark: 此试验概要的 检测结果仅对样品有效 The test results of this summary are only valid for the test samples submitted the applicant	
☒ T.5 外部短路 External short circuit	☒	☐		
☒ T.6 撞击 Impact/挤压 Crush	☒	☐		
☒ T.7 过度充电 Overcharge	☒	☐		
☒ T.8 强制放电 Forced discharge	☒	☐	检验检测专用章 (16) 4401060157181	
签名及职务 Signature & Title	陆所长 Deputy Director		签发日期 Issued date	2024-05-21



提取码: 168132
验证平台:
https://css.iqtcnet.cn