UN38.3 试验概要
UN38.3 Test Summary

812300300327234

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	福建飞毛腿动力科技有限公司 Fujian SCUD Power Technology Co., Ltd. 福建省福州市马尾区江滨东大道 98 号 6 层（自贸区试验区内） 6/F, No.98, Jiangbin East Avenue, Mawei District, Fuzhou, Fujian, 15806085563 xlp@scudpower.com http://www.scudcn.com/zh		
生产单位 Manufacturer	福建飞毛腿动力科技有限公司 Fujian SCUD Power Technology Co., Ltd. 福建省福州市马尾区江滨东大道 98 号 6 层（自贸区试验区内） 6/F, No.98, Jiangbin East Avenue, Mawei District, Fuzhou, Fujian, 15806085563 xlp@scudpower.com http://www.scudcn.com/zh		
测试单位 Test lab	福建飞毛腿动力科技有限公司 Fujian SCUD Power Technology Co., Ltd. 福建省福州市马尾区江滨东大道 98 号 6 层（自贸区试验区内） 6/F, No.98, Jiangbin East Avenue, Mawei District, Fuzhou, Fujian, 0591-63158888 xlp@scudpower.com http://www.scudcn.com/zh		
电池信息 Battery information			
名称 Name	可充电锂离子电池组 Rechargeable Lithium-Ion Battery Pack	品牌 Brand	/
型号 Type	V2316-7S1P-SCA	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	25.2	容量/能量 Capacity/energy	Rat：2300mAh Nom：2500mAh 57.96Wh
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	0.488	外观 Appearance	米白色 塑胶外壳 Creamy White plastics shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	RZ230008-01	测试报告日期 Date of test report	2023-05-06
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 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)	/

声　明

Statement

1.试验概要无本实验室公章（或检验检测专用章）无效。

The test summary is invalid if it is not affixed the official seal of the laboratory to it.

2.试验概要复印件无效。

Copies of the test summary are invalid.

3.试验概要无签字及签字者姓名和职务无效。

The test summary is invalid without the signature, name and title of the signatory.

4.试验概要涂改无效。

The test summary is invalid if it is blotted out.

5.未经本实验室书面批准，不得部分复制试验概要。

It is forbidden to copy the test summary partially without the written approval of the laboratory.

6.试验概要中描述的检测结果，仅对所测样品有效。

The conclusion of the test summary is only valid for the tested sample.

7.试验概要以中文为准，英文文本（如有）仅为译文，两者发生冲突时，应以中文文本为准。

The test summary has been drafted in Chinese and translated into English (if exist) for convenience only. In the event of discrepancy, the Chinese version shall prevail.

地址：上海市云岭东路 345 号　　Address: No．345 East Yunling Road，Shanghai

邮政编码(PostCode)：200062

电话(Tel):（021）31765555　　传真(Fax)：（021）31015117

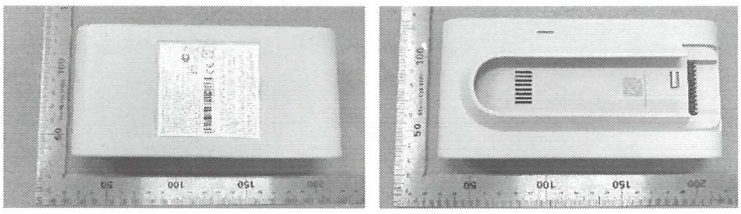
网址(website)：www.ghs.cn

电子信箱(E-mail)：battery@ghs.cn

UN38.3 试验概要
UN38.3 Test Summary

812300300327234

样品图片 Sample Picture



Rechargeable Lithium-Ion Battery Pack/Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku/Batterie rechargeable lithium-ion/ Перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор

Model/Modell/Modèle/Модель: V2316-7S1P-SCA
Nominal Capacity/Sollkapazität/Capacité nominale/ Номинальная емкость: 2500 mAh
Nominal Voltage/Nennspannung/Tension Nominale/ Номинальное напряжение: 25.2 V ⎓
Rated Capacity/Nennkapazität/Capacité de fonctionnement/ Реальная емкость: 2300 mAh
Energy/Energie/Énergie/Энергия: 57.96 Wh
Fujian SCUD Power Technology Co.,Ltd.
Made in China/Сделано в Китае

结论 Conclusion	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 CriteriaST/SG/AC.10/11/Rev.7 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	2023-05-09

-验证码:045853-

报告结束