



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L10476

检测报告

Test Report

样品名称: 锂离子电池组
EB-BX828ABY 3.86V / 9800mAh / 37.83Wh

Name of Sample: Secondary Li-ion Battery
EB-BX828ABY 3.86V / 9800mAh / 37.83Wh

委托单位: 东莞新能德科技有限公司

Consignor: Dongguan NVT Technology Co.,Ltd.

注: 联合国《试验和标准手册》 UN38.3 ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend.1 38.3.4.1~ 38.3.4.8 实验室已获得 CNAS 认可

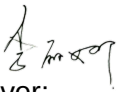
东莞新能德科技有限公司中心实验室
Dongguan NVT Technology Co.,Ltd. Central Laboratory

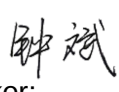
NVT/LAB-WI062-09B

东莞新能德科技有限公司中心实验室检测报告

Dongguan NVT Technology Co.,Ltd. Central Laboratory Test Report

样品名称 Name of Sample	中文 Chinese	锂离子电池组 EB-BX828ABY 3.86V / 9800mAh / 37.83Wh		
	英文 English	Secondary Li-ion Battery EB-BX828ABY 3.86V / 9800mAh / 37.83Wh		
样品编号 Sample No.	WT23121510			
委托单位 Consignor	东莞新能德科技有限公司 Dongguan NVT Technology Co.,Ltd.			
生产单位 Manufacturer	东莞新能德科技有限公司 Dongguan NVT Technology Co.,Ltd.			
检测方法 Test method	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 Section 38.3 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 Section 38.3			
判定标准 Criterion	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 Section 38.3 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 Section 38.3			
样品外观 Appearance	银色 Silver			
样品接受日期 Sample Receipt Date	2023-12-19	检测起 迄日期 Test Date	2024-01-11 ~ 2024-01-11	
检测项目 Test Items	高度模拟; 温度循环; 振动; 冲击; 外短路; 挤压; 过充电; 强制放电 Altitude simulation; Thermal test; Vibration; Shock; External short circuit; Crush; Overcharge; Forced discharge			
检测结论 Conclusion	经检测, 该样品符合联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3 标准要求。 The sample has passed the test items of UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Amend.1 38.3 东莞新能德科技有限公司 报告专用章 生效日期(Date): 2024-01-17			
备注 Comment	本次申请的产品与试验合格的产品 (报告号: WT23121513)相比,仅变更铭牌内容,产品本身完全相同,因此,本次申请未进行试验,直接引用 WT23121513 的测试结论。 Compared with the already test qualified product (report No.: WT23121513),only changed nameplate content, the product itself is identical. Therefore, no tests performed, referred to the test conclusion of 用 WT23121513 directly.			
委托单位地址 Consignor Address	广东省东莞市东坑镇角社村兴国中路8号 No.8 Xingguo Middle Road, Jiaoshe Village, Dongkeng Town, Dongguan City, Guangdong Province	邮政编码 Post Code	523000	

批准: 
Approver:
职务: 实验室经理
Title: Laboratory Manager

审核: 
Checker:

编制: 
Compiler:

东莞新能德科技有限公司中心实验室检测报告

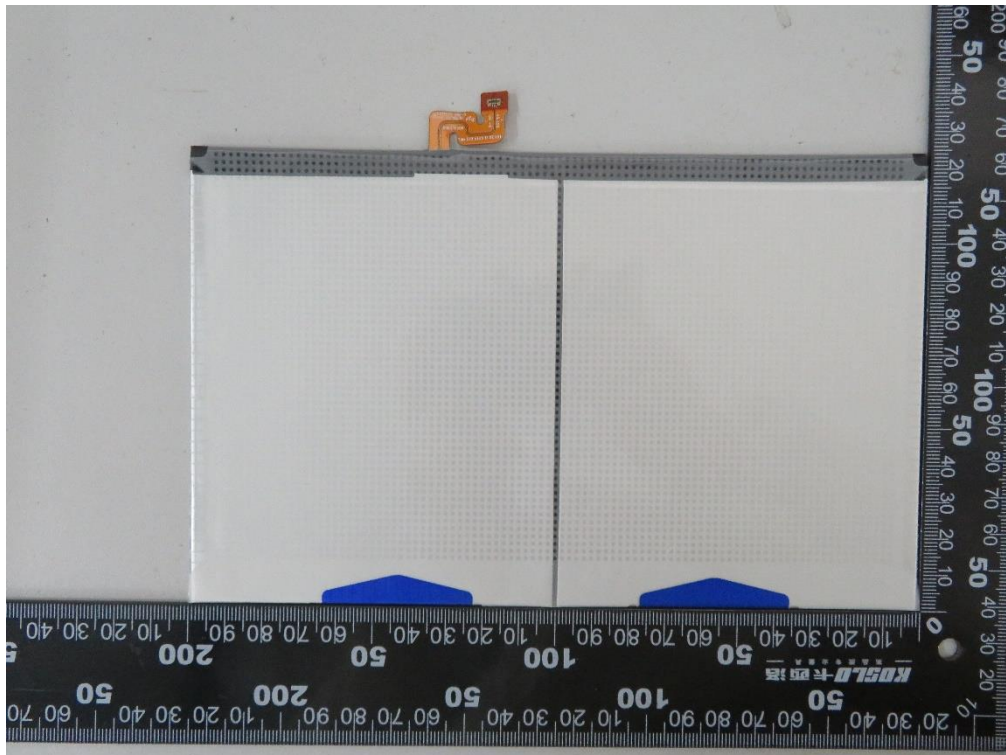
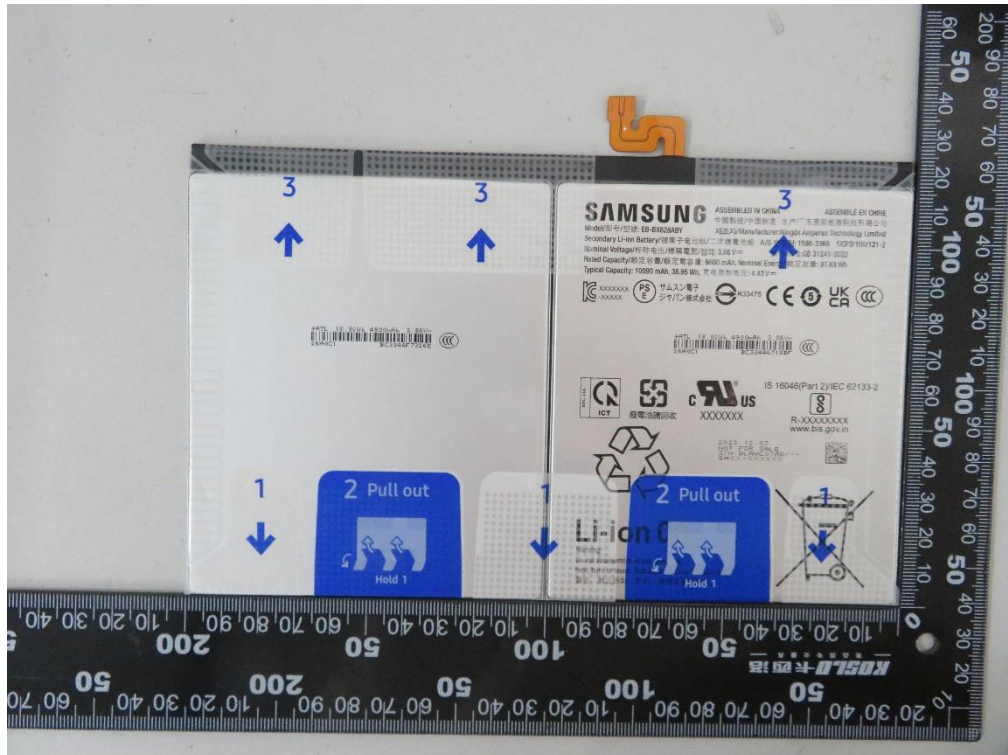
Dongguan NVT Technology Co.,Ltd. Central Laboratory Test Report

序号 NO.	检测项目名称 Name of Test Items	标准要求或标准条款号 Standard requirement or The Clause Number of Standard		本项结论 Conclusion	备注 Remark
1	高度模拟 Altitude simulation	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.1 试验 T.1 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.1 Test T.1		合格 Pass	
2	温度循环 Thermal test	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.2 试验 T.2 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.2 Test T.2		合格 Pass	
3	振动 Vibration	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.3 试验 T.3 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.3 Test T.3		合格 Pass	
4	冲击 Shock	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.4 试验 T.4 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.4 Test T.4		合格 Pass	
5	外短路 External short circuit	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.5 试验 T.5 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.5 Test T.5		合格 Pass	
6	挤压 Crush	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.6 试验 T.6 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.6 Test T.6		合格 Pass	
7	过充电 Overcharge	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.7 试验 T.7 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.7 Test T.7		合格 Pass	
8	强制放电 Forced discharge	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.8 试验 T.8 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7Amend.1 38.3.4.8 Test T.8		合格 Pass	
检测环境条件 Test Environment Condition		环境温度: 15℃-25℃ ; 环境湿度: /% Ambient temperature: 15℃-25℃ ; Ambient humidity: /%			
分包检验情况 Subcontracted Test Condition		检测项目 Test Item	无 NA		
		分包实验室 Subcontracted Laboratory	名称 Name	/	邮编 Post Code
			地址 Address	/	电话 Tel

东莞新能德科技有限公司中心实验室检测报告-附图

Dongguan NVT Technology Co.,Ltd. Central Laboratory Test Report- Appendix

Pack



The end

声 明
Statement

检测报告无本实验室公章无效。

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

检测报告涂改无效。

The test report is invalid if it is blotted out.

送样委托检测结果，仅对所送样品有效。

The conclusion of the consignment test is only valid for the provided sample.

以报告签发日起，15 天内可发起检测报告申诉，超过申请有效期的报告，不予受理。

A test report complaint may be initiated within 15 days from the date of issuance of the report, and a report exceeding the validity period of the application shall not be accepted.

本报告未经本实验室书面许可，不可部分复制。

This report cannot be partial copied, without the written permission of NVT Technology Co.,Ltd. Center Laboratory

东莞新能德科技有限公司中心实验室
Dong guan NVT Technology Co.,Ltd. Central Laboratory

地址：中国广东省东莞市东坑镇角社村兴国中路 8 号

Addr.: No.8, Xing Guo Middle Road, Jiao she, Dong keng, Dongguan, Guangdong, China

电话 Tel. : +86-0769-38826188

传真 Fax.: +86-0769-89086589

网址 Website : www.NVTpower.com