

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: ppde@iqtcnet.cn 网址Website: https://www.iqtcnet.cn

编号: 1125000997-3
日期: 2025年02月26日
页码: 共3页, 第1页

危险特性分类鉴别报告

申报品名	磷酸铁锂电池		
产品型号	FLH96050SMG1		
委托单位	广州菲利斯太阳能科技有限公司		
生产单位	广州菲利斯太阳能科技有限公司		
样品外观与性状	白色金属外壳		
测试方法和判定标准	联合国《关于危险货物运输的建议书 规章范本》(第二十三修订版)		
鉴定结论	危险品		
主要危险性	杂项危险物品		
次要危险性	无		
运输专用名称	锂离子电池	危险性类别	9
联合国编号	UN 3480	包装导则	P903
接样时间	2025年02月25日	测试日期	2025年02月25日~2025年02月26日
备注	1、本证书有效期为签发日起壹年; 2、检验结果仅对样品有效; 3、建议包装类别: II类包装性能水平; 4、是否属于《危险化学品目录》(2015版)列明的化学品: 否; 5、是否符合《危险化学品目录》(2015版)中关于“危险化学品”的定义和确定原则: 否。		
 提取码: 006034 验证平台: https://css.iqtcnet.cn			



广州海关技术中心

GUANGZHOU CUSTOMS DISTRICT TECHNOLOGY CENTER



中国认可
国际互认
检验
INSPECTION
CNAS 180411

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

Address: Tower B, No.66 Huacheng Avenue, Zhujiang Xincheng, Tianhe District, Guangzhou, Guangdong, P.R.C.

电话Tel: 020-22131000 邮箱Email: ppde@iqtcnet.cn 网址Website: https://www.iqtcnet.cn

编号: 1125000997-3

日期: 2025年02月26日

页码: 共3页, 第2页

标准条款	标准要求	鉴定结果
188 (a)	对于锂金属电池或锂合金电池, 锂含量不超过1克, 对于锂离子电池, 瓦特-小时的额定值不超过20Wh。	不适用
188 (b)	对于锂金属电池或锂合金电池组, 合计锂含量不超过2克, 对于锂离子电池组, 瓦特-小时的额定值不超过100Wh。受本规定限制的锂离子电池组, 须在外壳上标明瓦特-小时的额定值。	额定值: 5.12kWh
188 (c)	每个电池或电池组都是经证明符合《试验和标准手册》第三部分第38.3节中的每项试验的要求的型号。	符合要求, 详细结果见UN38.3检测报告 (报告编号: 1125000997Y-1)
348	2011年12月31日后制造的蓄电池要在外部标记瓦特-小时的额定值。	标注: 5.12kWh 符合要求

关技
检测专
(16)
7060157

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: ppde@iqtcnet.cn 网址Website: https://www.iqtcnet.cn

编号: 1125000997-3
日期: 2025年02月26日
页码: 共3页, 第3页

样品图片

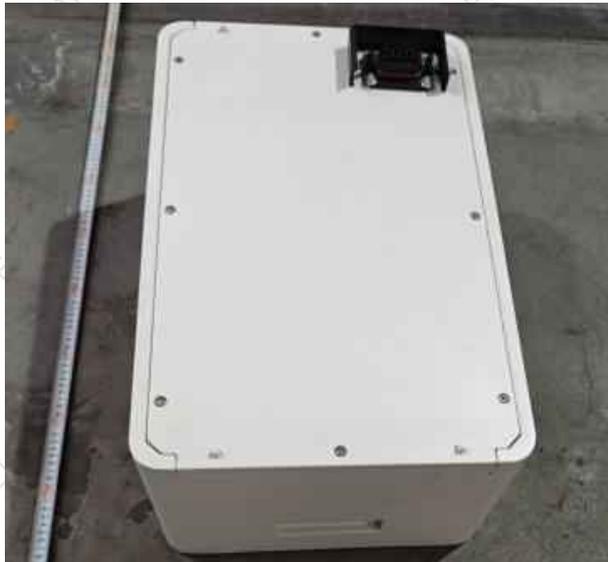
电池正面外观



电池侧面外观



电池侧面外观



电池铭牌(含 Wh)

 LiFePO4 Battery		
Model	FLH96050SMG1	
Nominal Voltage	102.4V	
Nominal Capacity	50Ah	
Nominal Energy	5.12kWh	
Enclosure Protection Rating	IP65	
Charging Temperature Range	0-55 °C	
Discharging Temperature Range	-20-55 °C	
  		



* * * * 报告结束 * * * *