

检测报告

报告编号: MS231130020C-03

第 1 页 共 4 页

委托单位名称 : 深圳市开步电子有限公司

委托单位地址 : 广东省深圳市龙华区清湖街道清祥路 1 号宝能科技园北区 2 栋 18 楼

样品名称..... : 薄膜贴片电阻

样品型号..... : PTFR0402B10K0N9

样品数量..... : 50 pcs

其他说明..... : PTFR 系列

★以上信息由委托方提供, 本公司不负责其真实性。

样品编号..... : S231130030

接收样品日期 : 2023 年 11 月 30 日

检测完成日期 : 2023 年 12 月 05 日

报告发布日期 : 2023 年 12 月 05 日

测试信息:

序号	检测项目	测试结果
1	卤素四项 (F/Cl/Br/I)	见附录 2

批 准:

深圳市美信检测技术股份有限公司

检验检测专用章

验证码: 86TRd

Room 1108,R&D Building,Founder Science Park,North of Songbai Road,Shiyan Street,Bao'an District,Shenzhen,Guangdong,China

Shenzhen Meixin Testing Technology Co., Ltd. | Tel:400-850-4050 | E-mail:sales@mttlab.com | www.mttlabor.com

深圳市美信检测技术股份有限公司 | 广东省深圳市宝安区石岩街道松白公路北侧方正科技工业园研发楼 1108 室

检测报告

报告编号: MS231130020C-03

第 2 页 共 4 页

附录 1

样品图片:



图 1.样品 S231130030 外观图片

检测报告

报告编号: MS231130020C-03

第 3 页 共 4 页

附录 2

检测项目: 卤素四项 (F/Cl/Br/I)

1. 检测环境:

环境温度: 21.2°C; 湿度: 56%R.H

2. 检测样品:

样品编号	样品名称	型号	样品数量	样品描述
S231130030	薄膜贴片电阻	PTFR0402B10K0N9	50 pcs	固体

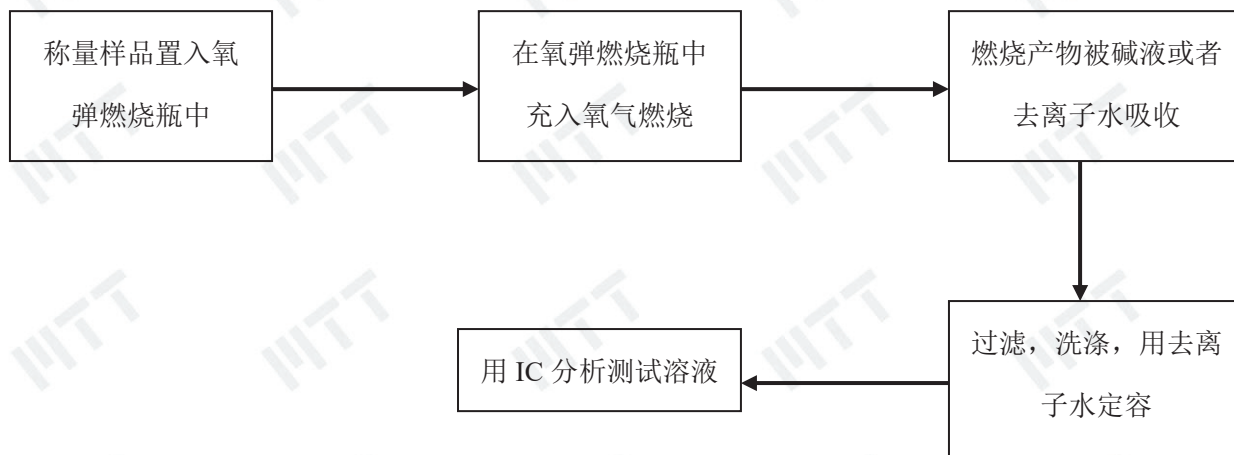
3. 检测设备:

序号	设备名称	设备型号	校准日期
1	离子色谱仪	ICS-6000	2023.09.06

4. 检测标准:

EN14582:2016 废弃物的特性描述 卤素和硫含量 封闭系统中的氧气燃烧和测定方法

5. 检测流程:



检测报告

报告编号: MS231130020C-03

第 4 页 共 4 页

6. 检测结果:

样品编号	项目	限值 (单位:mg/kg)	MDL (单位:mg/kg)	测试结果 (单位:mg/kg)
S231130030	氟 (F)	-	25	N.D.
	氯 (Cl)	900	25	N.D.
	溴 (Br)	900	25	N.D.
	碘 (I)	-	25	N.D.
	氯 (Cl) + 溴 (Br)	1500	/	N.D.
	结论	/	/	合格

备注: N.D. = 未检出(< MDL)
MDL = 方法检出限
1 mg/kg = 1 ppm = 0.0001%
限值来自于 IEC 61249-2-21:2003

*** 报告结束 ***

声明:

- 1. 本报告无本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2. 未经本公司书面同意, 不得部分复制本报告。
- 3. 委托方对其送检样品及信息的准确性、真实性和完整性负责, 本公司不负责委托方提供的信息的准确性、真实性和完整性证实。
- 4. 本报告仅对本次受测样品的结果负责, 报告结果仅反映对该样品的评价。
- 5. 本报告结果是基于特定的时间、方法、适用标准对受测样品进行的描述、测试, 在不同环境条件下或采用不同的方法和标准对受测样品进行测试有可能得出不同的结论。
- 6. 本报告中的数据结果供企业内部产品研发、质量控制, 科研, 教学等目的用。
- 7. 委托方如对本报告结果有异议, 请于报告发布之日起 15 天内向本公司书面提出, 逾期将自动视为承认本报告结果。