

报告编号: NB2024078534

日期: 2024 年 7 月 17 日

第 1 页 共 3 页

委托单位: 深圳市乐升半导体有限公司

地址: 深圳市坪山区坪山街道六联社区昌业路 9 号新宙邦科技大厦 1010

以下信息由委托方所提供及确认:

样品名称: 芯片

型号: LT7680A-R,LT7680B-R,LT7680+,LT7681,LT7683,LT7686,LT7381,LT268A,LT32U02,  
LT32A01,LT7688,LT7689,LT32U03B,LT268C,LT776,LT268D,LT269,LT268B,LT32U03A,  
LT3688,LT32U03C,LT168A,LT168B,LT1604M

以下检测样品信息由实验室所提供及确认:

测试周期: 2024 年 7 月 12 日 至 2024 年 7 月 17 日

测试结果: 参见后续页

## 测试结果概要

测试要求	结论
1 卤素的含量-标准 IEC 61249-2-21 中的无卤素要求	合格

备注: 根据客户指定测试点测试。

广东能标检测技术服务有限公司授权签名

核准:   
实验室经理

本报告未经本公司书面许可,不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法,违犯者将会被追责。此报告仅对测试样品负责。“#”表示未获得 CNAS 认可的项目或参数,“s”代表分包项目。“\*”表示所检项目不在 CMA 资质认定范围内,不作为社会公正性证明数据。本报告中的数据结果供科研、教学、企业内部质量控制、企业产品研发等目的用。

报告编号: NB2024078534

日期: 2024 年 7 月 17 日

第 2 页 共 3 页

测试结果:

测试部位描述:

测试编号	描述	部位
I001	黑色芯片	--

## 1. 卤素的含量-标准 IEC 61249-2-21 中的无卤素要求

测试方法: EN 14582: 2016, 使用离子色谱仪(IC)进行分析。

测试项目	限值要求 (mg/kg)	结果 (mg/kg)
		测试编号
		I001
氟 (F)	--	N.D.
氯 (Cl)	900	N.D.
溴 (Br)	900	N.D.
碘 (I)	--	N.D.
氯 (Cl) + 溴 (Br)	1500	N.D.
结论	--	合格

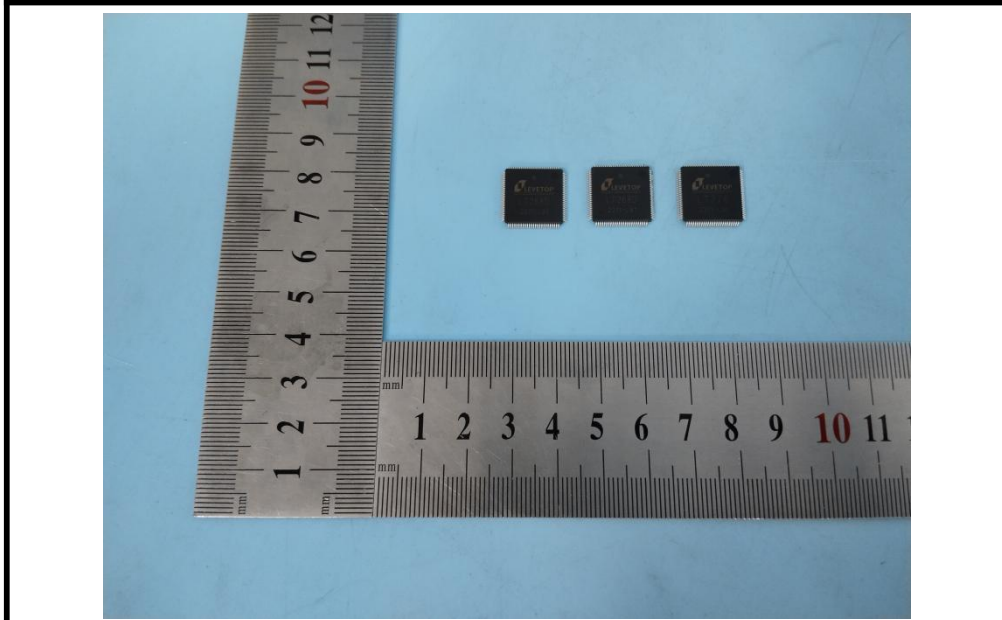
备注: N.D. = 未检出(<MDL)  
mg/kg = 毫克每千克 = ppm = 百万分之一  
MDL= 检出限 (mg/kg): 5

### 关于测量不确定度的声明:

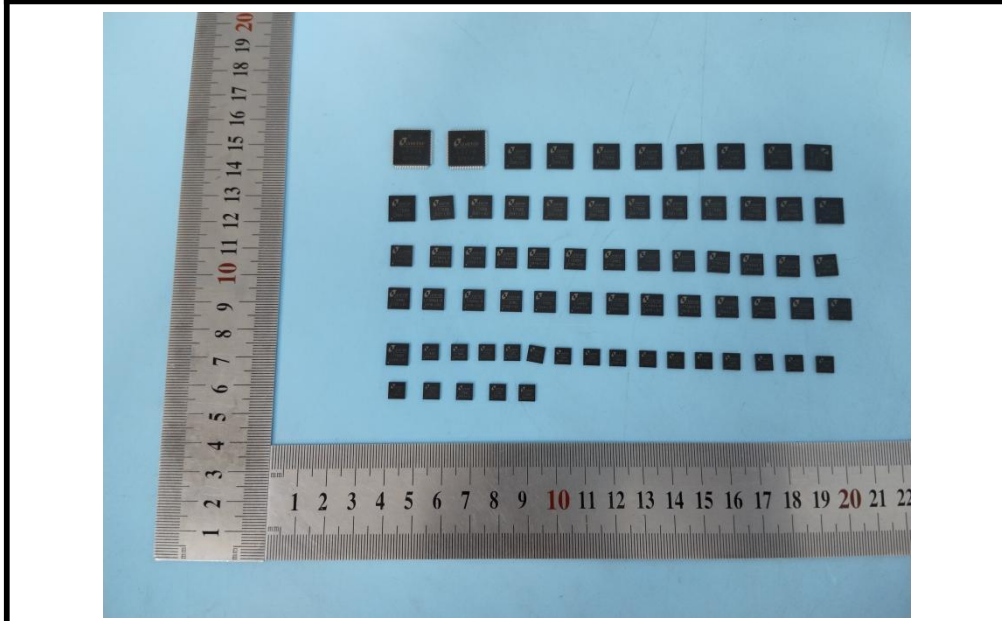
除非另有约定, 否则只根据测试结果进行合格或不合格判定, 不考虑测量不确定度。请注意, 每种测试方法都有一个测量不确定度, 该测量不确定度由实验室根据 ISO/IEC 17025 要求进行评估。考虑测量不确定度, 可能会出现测试结果既不能评估为合格也不能评估为不合格的情况。

本报告未经本公司书面许可, 不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法, 违犯者将会被追责。此报告仅对测试样品负责。“#”表示未获得 CNAS 认可的项目或参数, “s”代表分包项目。“\*”表示所检项目不在 CMA 资质认定范围内, 不作为社会公正性证明数据。本报告中的数据结果供科研、教学、企业内部质量控制、企业产品研发等目的用。

样品照片



**NB2024078534**



**NB2024078534**

此图仅限于随 NBTS 正本报告使用

\*\*\* 报告结束 \*\*\*

本报告未经本公司书面许可,不可复制。对本报告内容或外观之变更、伪造、涂改皆属非法,违犯者将会被追责。此报告仅对测试样品负责。“#”表示未获得 CNAS 认可的项目或参数,“s”代表分包项目。“\*”表示所检项目不在 CMA 资质认定范围内,不作为社会公正性证明数据。本报告中的数据结果供科研、教学、企业内部质量控制、企业产品研发等目的用。