

检测报告 编号: SHAEC24003061410 日期: 2024年03月01日 第1页,共4页

客户名称: 深圳辰达半导体有限公司/安徽辰达半导体有限公司

客户地址: 深圳市龙华区民治街道民塘路 328 号鸿荣源天俊数字创新中心 B座 13 楼/安徽省滁州市南谯

区乌衣镇双迎路 790号

样品名称: 半导体 SOD-123 型号:

客户参考信息: SOD-123、SOD-123HE、SOD-123FL、SOD-323、SOD-323HE、SOD-

> 323FL、SOT-23、SOT23-5、SOT23-6、S0D-523、SOD-723、SOD-923、 SOD-882、SOT-143、SOT23-5、SOT-23-6L、SOT-23-L、SOT-26、SOT-363、SOT-523、SOT-553、SOT-563、SOT-723、SOT-923、SOT-89、SOT-223、SOT-323、SOT-343、SOT-353、WBFBP-03E、ITO-220、TO-220、 TO-251、TO-252、TO-263、TO-3P,TO-247,TOLL、DFN 系列、SOP 系

列、QFN 系列

以上样品及信息由客户提供。

SGS 工作编号: SHP24-004295

2024年02月22日 样品接收时间:

检测周期: 2024年02月22日~2024年03月01日

检测要求: 根据客户要求检测。

检测方法: 见后续页。 检测结果: 见后续页。

检测要求	结论
卤素	见检测结果

通标标准技术服务(上海)有限公司 授权签名

Jenny Lan 兰柳珍

批准签署人





Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Cond

3<sup>rd</sup>Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 中国・上海・徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233

t E&E (86-21) 61402553 f E&E (86-21)64953679 www.sgsgroup.com.cn t HL (86-21) 61402594 f HL (86-21) 61156899



# 检测报告

编号: SHAEC24003061410

日期: 2024年03月01日

第2页,共4页

#### 检测结果:

检测部件外观描述:

样品序号	样品编号	SGS 样品 ID	样品描述
SN1	А3	SHA24-0030614-0001.C003	黑色本体带黄色印字

## 备注:

- (1) 1 mg/kg = 1 ppm = 0.0001%
- (2) MDL= 方法检测限
- (3) ND = 未检出( < MDL)
- (4) "-" = 未规定

## 卤素

检测方法: 参考 EN 14582:2016, 采用 IC 进行分析。

检测项目	单位	MDL	A3
氟 (F)	mg/kg	20	ND
氯 (CI)	mg/kg	50	96
溴 (Br)	mg/kg	50	ND
碘 (I)	mg/kg	50	ND

除非另有说明,参照 ILAC-G8:09/2019,使用简单接受(w=0)的二元判定规则进行符合性判定。 除非另有说明,此报告结果仅对检测的样品负责。本报告未经本公司书面许可,不可部分复制。 检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的,仅供内部参考。



Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Cond

3<sup>rd</sup>Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 中国・上海・徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233 t E&E (86-21) 61402553 f E&E (86-21)64953679 www.sgsgroup.com.cn t HL (86-21) 61402594 f HL (86-21)61156899



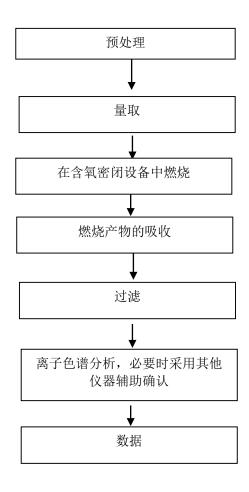
检测报告 附件

编号: SHAEC24003061410

日期: 2024年03月01日

第3页,共4页

## 卤素检测流程图





Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Cond

3<sup>rd</sup>Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 中国·上海·徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233 t E&E (86-21) 61402553 f E&E (86-21)64953679 www.sgsgroup.com.cn t HL (86-21) 61402594 f HL (86-21) 61156899



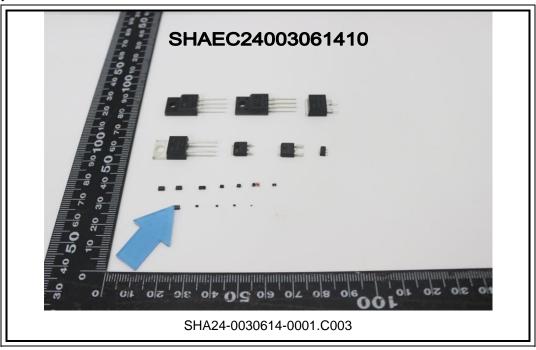
检测报告

编号: SHAEC24003061410

日期: 2024年03月01日

第4页,共4页

样品照片:



此照片仅限于随 SGS 正本报告使用 \*\*\*报告结束\*\*\*



Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a>, dor electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Conditio

3<sup>rd</sup>Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 中国·上海·徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233 t E&E (86-21) 61402553 f E&E (86-21)64953679 www.sgsgroup.com.cn t HL (86-21) 61402594 f HL (86-21) 61156899