



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L6983

报告编号	202411042
总页数	共 5 页

检验检测报告

产品名称: 3D TOF CAMERA

型号规格: DS86、DS87

检测类别: 委托检测

委托单位: 青岛微感智通科技有限公司

潍坊半导体照明产品检测中心



潍坊半导体照明产品检测中心

检验检测报告

样品名称	3D TOF CAMERA	样品型号	DS86、DS87
商 标	/	样品数量	3
委托单位	青岛微感智通科技有限公司		
生产单位	青岛微感智通科技有限公司		
联 系 人	王新芳	联系方式	13589156787
检测类别	委托检测	检测地点	可靠性检测室
送样/抽样日期	2024年11月27日	检测日期	2024年11月27日~ 2024年11月28日
样品编号	202411042-001~ 202411042-003	样品特征和状态	外观完好
受检批数量	/	批号/编号	/
检测依据	GB/T 4857.5-2005 包装 运输包装件跌落试验方法 * GB/T 4208-2017 外壳防护等级 (IP 代码)		
检测项目	包装跌落* 防止固体异物进入和防止水进入		
检测结论	样品本次所检项目检测过程符合上述检测依据相关规定。检测数据详见本报告第4页。  (检验检测专用章) 签发日期：2024年11月11日		
备 注	标“*”的检测依据和检测项目不在本实验室CNAS认可范围		

主检：杨瑞贞

审核：张万福

批准：王森

日期：2024.12.11

日期：2024.12.11

日期：2024.12.11

样品描述与检测说明

- 1、样品名称：3D TOF CAMERA
- 2、规格型号：DS86（202411042-001）、DS87（202411042-002~202411042-003）
- 3、工作条件：/
- 4、检测说明：

序号	执行标准或依据	检测项目	检测条件	检测备注
1	GB/T 4857.5-2005 包装 运输包装件跌落试验方法	包装跌落	高度：76cm，一角三棱六面落地试验，每个位置跌落1次，共10次	202411042-001~ 202411042-002
2	GB/T 4208-2017 外壳防护等级（IP 代码）	防止固体异物进入和防止水进入	IP67	202411042-003

5、样品照片：

样品照片

样品正面照片：



样品侧面照片：



铭牌：

/

其它：

/



检测结果

序号	检测项目	检测依据	检测要求	检测结果	判定
1	包装跌落	GB/T 4857.5-2005	高度：76cm，一角三棱六面落地试验，每个位置跌落1次，共10次	符合检测要求	合格
2	防止固体异物进入和防止水进入	GB/T 4208-2017	IP67	符合检测要求	合格

备注：




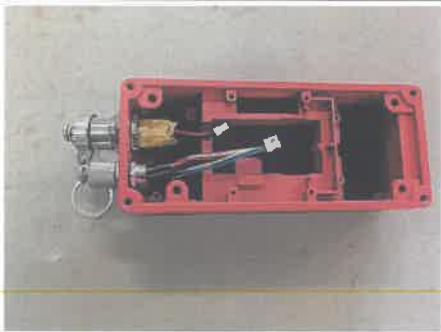
- 1、环境温度：15℃~35℃；相对湿度：25%~75%RH。
- 2、测试依据标准中对不确定度有要求时，必须提供不确定度。不确定度___/___。
- 3、测试过程

3.1 包装跌落

依据标准进行单品包装跌落测试，跌落高度 0.76m，跌落方式一角三棱六面，试验后样品功能图像正常显现。

3.2 IP67

试验前对样品进行检查，外观正常。然后将样品放入试验箱，按照标准要求条件进行试验。试验结束后，对样品进行擦拭，样品外观正常，拆开对样品检查，样品内部未发现粉尘。将样品浸入水中 30min。样品的顶部水深至少 150mm，最下面部位上至少有 1m 高的水。试验结束后，对样品进行擦拭，样品外观正常，拆开对样品检查，样品内部未见有水进入。试验后样品功能图像正常显现。

	
包装跌落试验照片	IP6X 试验照片
	
IPX7 实验照片	试验后样品内部照片

(产品出厂必用章)

声 明

- 1 报告涂改无效，无主检、审核、批准签字无效，无“检验检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2 未经本单位批准，不得复制（全文复制除外）报告。
- 3 报告中的样品信息由委托方声称，本单位不对其负责；本报告仅对送检样品负责，样品的真实性和代表性由委托方负责。
- 4 对报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本单位提出，过期不予受理。
- 5 未经本单位批准，本报告及我单位名称不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传等。
- 6 若本报告不加盖 CMA 标识章则不具有社会证明作用。

地 址：潍坊高新区光电园第一加速器孵化二巷 155 号

邮政编码：261061

电 话：0536-5070356

传 真：0536-5070355

投 诉：0536-5070356

-----本报告结束-----